



Tarifa Cahors Española

Julio 2025

Condiciones Generales de Venta

1. **PRECIOS.** Los Precios de Venta de CAHORS ESPAÑOLA son los indicados en la tarifa en vigor en la fecha de expedición de los materiales y son de aplicación para la mercancía depositada en los almacenes de CAHORS ESPAÑOLA en Vilamallà (Girona). Los precios de venta son unitarios. Los precios de tarifa no comprenden el IVA; se aplicará el impuesto vigente en el momento de la venta. Estos precios anulan y sustituyen a los de cualquiera de las listas de fecha anterior.

2. **FORMA DE PAGO.** El pago se realizará mediante giro bancario, con vencimiento máximo a 60 días fecha factura o día de pago. No se admitirán aplazamientos por vacaciones, inventarios, ni cualquier otra causa.

3. **EMBALAJE.** Las mercancías se suministrarán en el embalaje estándar de CAHORS ESPAÑOLA y se ajustarán a las unidades de envase completo.

4. **VENTA MINIMA.** La venta mínima es de 200,00 Euros netos.

5. **PORTES.** Los pedidos se enviarán a portes pagados, por el medio elegido por CAHORS ESPAÑOLA SA, si cumplen las siguientes condiciones:

Pedido superior a 750 Euros NETOS para Península

Pedido superior a 1.100 Euros NETOS para Baleares, Ceuta y Melilla

Pedido superior a 1.600 Euros NETOS para Canarias o Andorra

*(Quedan excluidos de esta condición los productos de la línea E03, Armarios prefabricados de GRC).

Cuando el importe sea igual o inferior a 750 Euros NETOS o se envíe por una agencia de transportes solicitada por el cliente, los envíos se realizarán a portes debidos. Los importes requeridos se pueden alcanzar agrupando pedidos a expedir a un único punto de destino. No se realizarán expediciones a terceros.

6. **RECLAMACIONES.** Las reclamaciones sobre la mercancía se aceptarán solamente durante los 10 días siguientes a la entrega de la misma.

7. **DEVOLUCIONES.**

7.1. Por causas imputables a CAHORS ESPAÑOLA: el cliente deberá ponerse en contacto con el Servicio de Atención al Cliente de CAHORS ESPAÑOLA, el cual gestionará la recogida de la mercancía de las instalaciones del cliente y la reexpedición a los almacenes de CAHORS ESPAÑOLA. En caso necesario se procederá a la reposición del material con la máxima prontitud.

7.2. Por causas no imputables a CAHORS ESPAÑOLA: sólo se admitirán devoluciones previa aceptación escrita por la Dirección Comercial y siempre que cumplan los siguientes requisitos:

- Artículos incluidos en la tarifa en vigor.
- Devolución efectuada durante los 60 días siguientes al suministro.
- No se aceptarán devoluciones durante el mes de diciembre.
- Envases completos y originales en perfecto estado.
- Mercancía con "nº de aceptación de devolución" en lugar visible.
- Envío a portes pagados.
- Datos de la factura de origen.

En todo caso, la mercancía devuelta sufrirá una depreciación mínima del 20% sobre el valor neto del material facturado, en concepto de participación por revisión, acondicionamiento y gestión administrativa.

7.3. Por causas imputables al transporte: deberá hacerse constar en el albarán de conformidad del transportista y remitir el mismo a CAHORS ESPAÑOLA, vía mail a comercial@cahors.es, dentro de las 24 h siguientes a la entrega.

8. **RESPONSABILIDAD CIVIL.** La responsabilidad civil de los productos de CAHORS ESPAÑOLA caduca al año de suministro. Los precios indicados en la tarifa vigente son válidos salvo error tipográfico o fe de erratas. Las especificaciones que acompañan los artículos de CAHORS ESPAÑOLA son meramente orientativas, reservándose CAHORS ESPAÑOLA las modificaciones oportunas.

9. **RESERVA DE DOMINIO.** Hasta que el comprador no haya hecho efectivo el pago total de los productos adquiridos, se establece una reserva de dominio expresa sobre los mismos a favor de CAHORS ESPAÑOLA S.A., quien se reserva el derecho a su inscripción ante el organismo competente.

10. **GARANTIA DE SUMINISTRO.**

10.1. Generalidades:

- La garantía técnica de CAHORS ESPAÑOLA sobre sus productos, según las declaraciones de conformidad adjuntas, alcanza única y exclusivamente aquellos productos directamente provenientes de los almacenes de CAHORS ESPAÑOLA. La posterior manipulación y/o mecanización de los productos anula toda garantía existente.

- El compromiso de garantía únicamente alcanza al comprador directo de los productos de CAHORS ESPAÑOLA, no siendo extensible a posteriores adquirientes y/o terceros.

- En las reclamaciones de reposición procedentes, se accederá única y exclusivamente a la reposición de los productos unitariamente defectuosos y nunca sobre lotes completos.

- La realización de ensayos sobre envoltentes CAHORS efectuados directamente por el cliente comprador o bajo su responsabilidad por un tercero, así como su sanción, deberán acordarse previamente con CAHORS ESPAÑOLA.

10.2. Defectos con derecho a garantía. CAHORS ESPAÑOLA se compromete a subsanar cualquier vicio de funcionamiento ocasionado por un defecto de concepción, de materias primas o de ejecución, salvo en caso de existencia de vicio derivado de:

- Materias primas y/o materiales suministrados por el Cliente.
- Una concepción impuesta por el Cliente.
- Una reparación o mantenimiento de los productos efectuados por terceros no autorizados expresamente por CAHORS ESPAÑOLA.
- Las inadecuadas condiciones de almacenamiento o del no-respeto de las normas de manipulación.
- Cualquier otro incidente el origen del cual no sea directamente imputable a CAHORS ESPAÑOLA.

10.3. Exclusiones. Toda garantía queda igualmente anulada por incidentes provocados por:

- Casos fortuitos o de fuerza mayor.
- Recambios o reparaciones resultado del desgaste normal de los artículos.
- Deterioro y/o incidentes provocados por negligencia, defectos de vigilancia y/o reparaciones y/o puestas en marcha y/o uso normal de estos productos.

10.4. Inicio y validez de la garantía. La garantía contractual solo se aplica a vicios detectados durante un período de 2 años, a contar desde la fecha de entrega. Las piezas de recambio están garantizadas durante un año, a contar desde el día del reemplazo, en los mismos términos y condiciones que los productos de origen. Esta disposición no se aplica a otras piezas el período de garantía de las cuales se ha ampliado por un plazo igual a aquél durante el cual los productos han sido inmovilizados. Si la entrega se retrasa, el período de garantía se ampliará en consecuencia, pero su expiración no podrá sobrepasar los 18 meses de la fecha de la entrega contractual.

10.5. Obligaciones del Cliente. Para acogerse a la garantía, el Cliente debe comunicar a CAHORS ESPAÑOLA, sin demora y por escrito, de los vicios que se imputan a la mercancía y facilitar toda la documentación necesaria relacionada con la incidencia. El Cliente permitirá a CAHORS ESPAÑOLA llevar a cabo la constatación de los defectos a fin de subsanarlos y se abstendrá, salvo expreso acuerdo, de efectuar la reparación por sus medios o por medio de un tercero bajo riesgo de perder el beneficio de la garantía contractual.

10.6. Particularidades de la aplicación de la garantía. CAHORS ESPAÑOLA se reserva el derecho de modificar los dispositivos de sus productos a fin de respetar sus compromisos. Las operaciones se llevan a cabo en la planta de CAHORS ESPAÑOLA, tras el envío, por parte del cliente, de los productos o piezas defectuosas.

En caso de instalación de materiales por el Cliente o uso no-conforme a sus especificaciones técnicas, el coste del transporte de la mercancía o de las piezas defectuosas, así como el retorno de la mercancía o de las piezas reparadas o reemplazadas, irán a cargo del cliente. En el caso que la reparación deba ser realizada in situ, los gastos de desplazamiento, dietas y alojamiento irán a cargo del cliente. Las piezas reemplazadas dentro del marco de la garantía volverán a la propiedad de CAHORS ESPAÑOLA.

10.7. Alcance de la garantía. A título de la presente garantía, CAHORS ESPAÑOLA solo será responsable de restituir la mercancía excluyendo cualquier otra indemnización, especialmente cuando sea por daños indirectos y/o inmateriales tales como (no exhaustivo) las pérdidas de explotación y las pérdidas de beneficios, producción o de contrato.

10.8. Reparaciones. Las operaciones de reparación no dan lugar a ninguna garantía más que a las expresadas en estas condiciones generales. El Cliente no podrá reclamar ningún tipo de indemnización en caso de inmovilización del material a consecuencia de la aplicación de la garantía.

Índice de productos

LP

Página

Bases y Portafusibles



E01	Bases BUC	4
H83	Bases Tripolares Verticales	6
E01	Bases Unipolares y Portafusibles	7
E01	Accesorios	8

Cajas, Prefabricados de GRC, Puertas metálicas.



E02	Cajas Generales de Protección y Medida	9
E02	Cajas de Derivación	9
E29	Accesorios Estándar	10
E25	Envoltorios de Doble Aislamiento	15
E25	Accesorios Doble Aislamiento	18
E03	Armarios Prefabricados GRC	20
E09	Puertas Metálicas	22

Armarios de Poliéster



E26	Armarios Gama MINIPOL	23
E26	Accesorios Gama MINIPOL	25
E28	Armarios Gama MAXIPOL	26
E28	Accesorios Gama MAXIPOL	28
E02	Cuadros para la Obra	30
O40	Sistema A20 - Agua	32
G30	Sistema Poligas - Gas	33
P01	Cajas de Conexión para Luminarias	34
T60	Envoltorios para ICT	35
T60	Accesorios para ICT	36

Materiales para Redes Trenzadas



M54	Material Plastificado	38
M55	Material Plástico	45
M56	Suspensión y Anclaje	46
M57	Ganchos	49
M58	Conectores	50
E11	Accesorios para cables BT y MT	50



F01	Cargadores para Vehículos Eléctricos	51
-----	--------------------------------------	----

Compañías Eléctricas

e-distribución



E-distribución	56
UFD Grupo Naturgy	70
Iberdrola	79
Viesgo	86
EDP-HC Energía	88

E01 - Bases BUC

BASES UNIPOLARES CERRADAS NH00, NH1 Y NH2

Designación	Entrada /Salida CGP	Intensidad (A)	Referencia	PVP
BUC-00 STD M8/A2	Inferior / Superior (1 cable por toma)	100/160	0901957	32,50
BUC-00 CGP-7 RET M8/A2	Inferior / Inferior. Con retorno. (1 cable por toma)	100/160	0901967	35,50
BUC-00 CGP-7 L M8/A2	Inferior / Inferior. Lateral. (1 cable por toma)	100/160	0901972	34,50
BUC-00 STD-T M10/M8 A2	Inferior / Superior. Con reparto. (Permite 2 cables entrada)	100/160	0902030	43,00
BUC-1 STD M10/A2	Inferior / Superior (1 cable por toma)	250	0901980	76,50
BUC-1 L-L M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada +cable sup.)	250	0901982	78,70
BUC-1 STD-T M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada)	250	0901984	84,10
BUC-1 CGP-7 M10/A2	Inferior / Inferior (1 cable por toma)	250	0901986	85,60
BUC-1 CGP-7 M10/A2	Inferior / Inferior (1 cable por toma) Terminales Especiales	250	0902056	83,00
BUC-1 CGP-12 M10/A2	Inferior / Sup. sin proteger + Inf. Protegida	250	0902044	83,40
BUC-1 L-STD M10/A2	Inferior / Superior + 1 conex. de salida sup e inf	250	0902040	76,20
BUC-1 STD-L M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada)	250	0902042	77,00
BUC-1 AV08 M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables ent. y 3 sal.)	250	0902046	77,50
BUC-1 CGP-14 M10/A2	Inferior / Inferior (Permite 2 cables entrada)	250	0902048	87,50
BUC-1 CGP-14 UF M10/A2	Inferior / Inferior (Permite 2 cables entrada)	250	0902050	83,40
BUC-1 6 SAL CGS	Inferior / 6 conexiones para cable secc. <50 mm²	250	0902097	139,00
BUC-1 T-T M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada y 2 salida)	250	0902099	99,00
BUC-2 STD M10/A2	Inferior / Superior (1 cable por toma)	400	0901981	78,00
BUC-2 L-L M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada+cable sup.)	400	0901983	81,30
BUC-2 STD-T M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada)	400	0901985	82,50
BUC-2 CGP-7 M10/A2	Inferior / Inferior (1 cable por toma)	400	0901987	87,30
BUC-2 CGP-7 M10/A2	Inferior / Inferior (1 cable por toma) Terminales especiales	400	0902057	82,10
BUC-2 CGP-12 M10/A2	Inferior / Sup. sin proteger + Inf. Protegida	400	0902045	84,70
BUC-2 L-STD M10/A2	Inferior / Superior + 1 conex. de salida sup e inf.	400	0902041	75,50
BUC-2 STD-L M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada)	400	0902043	77,00
BUC-2 CGP-12 CS	Inferior / Superior-Inferior. Para caja seccionamiento.	400	0902075	85,00
BUC-2 CGP-14 M10/A2	Inferior / Inferior (Permite 2 cables entrada)	400	0902049	94,00
BUC-2 CGP-14 UF M10/A2	Inferior / Inferior (Permite 2 cables entrada)	400	0902051	96,00
BUC-2 4 SAL CGS	Inferior / 4 conexiones para cable secc. <95 mm²	400	0902078	142,00
BUC-2 T-T M10/A2	Inferior / Superior (Permite 2 cables entrada y 2 salida)	400	0902100	101,00
BUC-3 STD 1E 1S	Inferior / Superior (1 cable por toma)	630	0902077	210,00
BUC-3 STD 2E 2S	Inferior / Superior (2 cables por toma)	630	0902071	260,00

0901957



0901967



0901986



0901984

0901987



0901985



0902077

NEUTROS PARA BASES NH00, NH1 Y NH2

NEUTRO FIJO T00 E7 TT R I	Neutro para Base CGP 7	100/160	0901989-E7		10,00
NEUTRO T00 E7 TT R I + BOR	Neutro para Base NH-00 CGP 7 c/borne tierra	100/160	0901993	●	30,50
NEUTRO T00 E7 TT R I	Neutro para Base NH-00 CGP 7 s/borne tierra	100/160	0901993-SB	●	27,50
NEUTRO T00 E9 TT RB50 I	Neutro para Base NH-00 CGP 9+ borne 50	100/160	0901994	●	21,50
NEUTRO T00 E9 TT R I	Neutro para Base NH-00 CGP 9	100/160	0902061		15,10
NEUTRO T00 E10 M10/M8 A2	Neutro E10 CPM Naturrgy. Monof./Trif. <50 kW	100/160	0902069	●	31,50
NEUTRO T0/1/2 E7 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 7	160/250/400	0901974-E7		45,00
NEUTRO T0/1/2 E9 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 9	160/250/400	0901974-E9	●	25,00
NEUTRO T0/1/2 E10 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 10	160/250/400	0901974-E10		47,00
NEUTRO T0/1/2 E10 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 10 s/Borne tierra	160/250/400	0901974-E10SB		37,00
NEUTRO T0/1/2 E11 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 11	160/250/400	0901974-E11		32,00
NEUTRO T0/1/2 E11 TT R	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 11c/Borne 50	160/250/400	0901974-E11B		34,00
NEUTRO T0/1/2 E12 TT R I	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 12	160/250/400	0901974-E12		54,00
NEUTRO FIJO T0/1/2 E7 TT	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 7	160/250/400	0901979-E7		52,00
NEUTRO FIJO T0/1/2 E10 TT	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 10	160/250/400	0901979-E10		39,00
NEUTRO FIJO T0/1/2 E14 TT	Neutro para Base NH-0/1/2 CGP 14	160/250/400	0901979-E14		70,00
NEUTRO T0/1/2 L-T M10/A2	Neutro para Base NH-0/1/2 L-T	160/250/400	0901991		49,00
NEUTRO FIJO 2E/9S AV08	Neutro para Base NH-1 AV08 EON	160/250/400	0902062		30,00



0901994



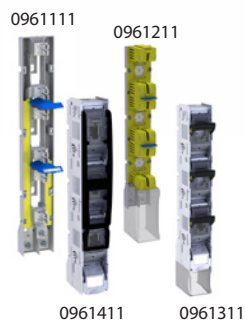
0901974-E9

H83 - Bases Tripolares Verticales



BASES TRIPOLARES NH-00 160 A

Tipo	Designación	Entrada	Salida	Desconexión	Referencia	PVP
Abierta	DPD00-A M8	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0960111-100	95,00
Protegida	DPD00-P M8	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0960211-100	102,00
Cerrada	DPD00-DU M8	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0960311-100	135,00
Cerrada	DPD00-DT M8	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Tripolar	0960411-100	142,00
Adaptador para instalr 2 BTV T00					0981008	155,00



BASES TRIPOLARES NH1 250 A

Abierta	DPD1-A M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0961111-200	175,00
Protegida	DPD1-P M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0961211-200	182,00
Cerrada	DPD1-DU M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0961311-200	289,00
Cerrada	DPD1-DT M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Tripolar	0961411-200	350,00
Cerrada	DPD1-DT-SLD M12	Embarrado	Lat. Derecha	Tripolar	0961414-300	415,00
Cerrada	DPD1-DT-SLI M12	Embarrado	Lat. Izquierda	Tripolar	0961415-300	415,00
Cerrada	DPD1-DU-ELD M12	Lat. Derecha	Inferior	Unipolar	0961323-300	330,00
Cerrada	DPD1-DU-ELI M12	Lat. Izquierda	Inferior	Unipolar	0961333-300	330,00



BASES TRIPOLARES NH2 400 A

Abierta	DPD2-A M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0962111-200	182,00
Protegida	DPD2-P M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0962211-200	190,00
Cerrada	DPD2-DU M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0962311-200	295,00
Cerrada	DPD2-DT M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Tripolar	0962411-200	359,00
Cerrada	DPD2-DT-SLD M12	Embarrado	Lat. Derecha	Tripolar	0962414-300	402,00
Cerrada	DPD2-DT-SLI M12	Embarrado	Lat. Izquierda	Tripolar	0962415-300	402,00
Cerrada	DPD2-DU-ELD M12	Lat. Derecha	Inferior	Unipolar	0962323-300	324,00
Cerrada	DPD2-DU-ELI M12	Lat. Izquierda	Inferior	Unipolar	0962333-300	324,00



BASES TRIPOLARES NH3 630 A

Abierta	DPD3-A M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0963111-200	210,00
Protegida	DPD3-P M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	-	0963211-200	275,00
Cerrada	DPD3-DU M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0963311-200	370,00
Cerrada	DPD3-DT M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Tripolar	0963411-200	430,00
Cerrada	DPD3-DT-SLD M12	Embarrado	Lat. Derecha	Tripolar	0963414-300	517,00
Cerrada	DPD3-DT-SLI M12	Embarrado	Lat. Izquierda	Tripolar	0963415-300	501,00
Cerrada	DPD3-DU-ELD M12	Lat. Derecha	Inferior	Unipolar	0963323-300	410,00
Cerrada	DPD3-DU-ELI M12	Lat. Izquierda	Inferior	Unipolar	0963333-300	410,00

E01 - Bases y Portafusibles

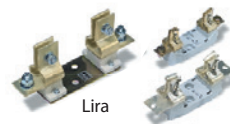
BASES UNIPOLARES NH

Tipo	Designación	Tamaño	I nominal (A)	Uds	Referencia	PVP
Estándar	BNH 00	00	160	3	0901810	9,75
	BNH 0	0	160	3	0901885	12,40
	BNH 1	1	250	3	0901881	18,50
	BNH 2	2	400	3	0901883	37,50
Lira	BNH 1/L	1	250	3	0901894	40,00
	BNH 2/L	2	400	3	0901919	39,00
	BNH 3/L	3	630	3	0901921	75,00
	BNH 4/L	4	1250	1	0901933	195,00

Estándar



Lira



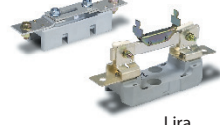
NEUTROS AMOVIBLES NH

Estándar	NNH 00	00	160	10	0901811	10,80
	NNH 0	0	160	3	0901886	21,50
	NNH 1	1	250	3	0901882	21,50
	NNH 2	2	400	3	0901884	21,10
Lira	NNH 1/2 L	1	250	3	0901925	47,50
	NNH 3 L	3	630	3	0901935	126,00
	NNH 4 L	4	1250	1	0901934	295,00

Estándar



Lira



BASES UNIPOLARES UTE

BU 50	Gris	14 x 51	50	6	0901800	8,00
BU 50N	Azul	14 x 51	50	6	0901926	7,90
BU 100	Gris	22 x 58	100	6	0901876	8,10
BT 100T (1)	Gris	22 x 58	100	6	0901880	8,20
BU 100N	Azul	22 x 58	100	3	0901877	8,10

(1) Base con tirador incorporado para corte omnipolar.



NEUTROS AMOVIBLES

Tipo	Designación	I nominal (A)	Uds	Referencia	PVP
Amovible	NA 50	50	3	0901801	13,30
Amovible	NA 100	100	3	0901878	13,00
3 Tomas	N 3T 50	50	1	0901803	10,35
3 Tomas	N 3T 100	100	1	0901927	8,10

0901803

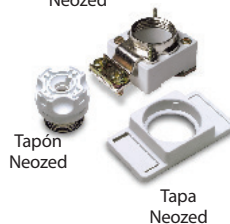


0901927

PORTAFUSIBLES TIPO NEOZED (DO)

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
BDO2	Base Neozed 63 A	20	0901895	4,90
TDO2	Tapón Neozed 63 A	20	0901896	1,93
CDO2	Tapa Neozed 63 A	20	0901897	1,13
BDO3	Base Neozed 100 A	20	0901911	10,50
TDO3	Tapón Neozed 100 A	20	0901905	7,48
CDO3	Tapa Neozed 100 A	20	0901918	2,35

Base Neozed



Tapón Neozed

Tapa Neozed

E01 - Accesorios



0900204

TUBOS DE NEUTRO

Designación	Ø Exterior (mm)	Longitud (mm)	Uds	Referencia	PVP
TN 50	14	51	12	0900202	1,90
TN 100	22	58	12	0900204	3,30

PANTALLAS SEPARADORAS PARA BASES PORTAFUSIBLES

Descripción	Longitud (mm)	Para bases NH talla	Uds	Referencia	PVP
Pantalla sep. PS-00 E9	136	00	2	0901407	2,90
Pantalla sep. PS-0 E9	194	0	2	0901830	3,30
Pantalla sep. PS-0 E7	228	0	2	0901830-L	3,50
Pantalla sep. PS-1/2 E9-C	260	1 y 2	2	0901831-C	4,60
Pantalla sep. PS-1/2 E9	331	1 y 2	2	0901831	5,20
Pantalla sep. PS-1/2 E7	404	1 y 2	2	0901831-L	5,75
Pantalla sep. PS-3/4 E9	450	3 y 4	2	0901946	12,95
Pant. fija. placa/travesa F-PLC/TRAV 360	360	-	2	0901975	7,80

CUCHILLAS DE SECCIONAMIENTO

Designación	Tamaño bases	I Nominal (A)	Uds	Referencia	PVP
CS 00	00	160	10	0900611	10,70
CS 0	0	160	10	0900661	11,20
CS 1	1	250	50	0900711	13,50
CS 2	2	400	50	0900761	13,50
CS 3	3	630	Consultar	0900731	27,50

MANETAS EXTRACTORAS

Designación	Para bases NH Talla	Uds	Referencia	PVP
ME	00,0,1,2 Y 3	1	0900730	45,00

E29-TRANSFORMADORES

Compañía	Descripción	Uds	Referencia	PVP (*)
IBERDROLA NATURGY	3 Transformadores 100/5 0,5S 2,5 VA	1 caja 3 uds	0926734-BN	295,00
	3 Transformadores 200/5 0,5S 2,5 VA	1 caja 3 uds	0926629-BN	295,00
	3 Transformadores 300/5 0,5S 2,5 VA	1 caja 3 uds	0926753-BN	295,00
	3 Transformadores 400/5 0,5S 2,5 VA	1 caja 3 uds	0926784-BN	325,00
	3 Transformadores 500/5 0,5S 2,5 VA	1 caja 3 uds	0926658-BN	325,00
ENDESA EDP	3 Transformadores 100/5 0,5S 10 VA	1 caja 3 uds	0926734	295,00
	3 Transformadores 200/5 0,5S 10 VA	1 caja 3 uds	0926629	295,00
	3 Transformadores 500/5 0,5S 10 VA	1 caja 3 uds	0926658	325,00

(*) PVP caja 3 unidades.

E02 - Cajas generales de protección y medida

CAJAS Y ARMARIOS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

MININTER V

MININTER H

PLT-1

PLT-2

MAXINTER

Designación	Placa montaje	Ventanas	Herraje Candado	Base+ neutro	Corte omnipolar	Tapa - bases	Alto x Ancho x Prof. (mm)	Referencia	PVP
MV	-	1	•	-	-	-	535x220x195	0256600	92,00
MV-1M	1M/T	1	•	-	-	-	535x220x195	0256601	105,00
MV-1M/BT	1M	1	•	•	•	•	535x220x195	0256604	183,00
MV-1T	1M/T	1	•	-	-	-	535x220x195	0256602	110,00
MV-1T/BT	1T	1	•	•	•	•	535x220x195	0256631	219,00
MH-HC	-	-	•	-	-	-	317x431x181	0256832	84,50
MH-1M/V	1M	1	-	-	-	-	317x431x181	0256805	112,00
MH-2M	2M	-	-	-	-	-	317x431x181	0256804	102,00
PLT-1/HC	-	-	•	-	-	-	516x535x230	0250404	137,00
PLT-1/1V	-	1	•	-	-	-	516x535x230	0250405	146,00
PLT-1/2V	-	2	•	-	-	-	516x535x230	0250406	156,00
PLT-1/HC/PA ⁽¹⁾	-	-	•	-	-	-	516x535x230	0250410	161,00
PLT-2/HC	-	-	•	-	-	-	525x693x230	0255001-PLT	188,00
PLT-2/C	Ciega	-	•	-	-	-	525x693x230	0255021-PLT	272,00
MX-HC	-	-	•	-	-	-	585x698x240	0255001	195,00
MX-2V/HC	-	2	•	-	-	-	585x698x240	0255005	205,00
MX-HC/PA ⁽¹⁾	-	-	•	-	-	-	585x698x240	0255003	200,00
MX-C ⁽¹⁾	Ciega	-	•	-	-	-	585x698x240	0255021	284,00

(1) Placa de cierre amovible. • Posibilidad de suministrar modelos personalizados

MÓDULOS UNIFAMILIARES

Designación	Descripción	Alto x Ancho x Prof (mm)	Referencia	PVP
MU	Módulo unifamiliar con tapa transparente	373x188x159	0236037	92,00
CD	Módulo unifamiliar con tapa opaca+ventanilla	373x188x159	0236045	102,00

CAJAS DE SECCIONAMIENTO Y PUESTA A TIERRA

Designación	Entrada / Salida	Tapa	Alto x Ancho x Prof (mm)	Uds	Referencia	PVP
CTST2	1/2	Transparente	160x120x75	10	0236083	41,80
CTSO2	1/2	Opaca	160x120x75	10	0236085	37,40

ARQUETAS DE REGISTRO

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
TR 20-P	Arqueta 245 x 245 mm / 200 mm ø	12	0240200	33,50
TR 40-P	Arqueta 400 x 400 mm	Consultar	0240202	162,00

CAJAS DE DERIVACIÓN Y DERIVACIÓN PROTEGIDA PARA RED TRENZADA

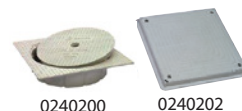
Designación	Cable de paso máximo (mm²)	Derivación máxima (mm²)	Salida protegida	Tamaño base	Alto x Ancho x Prof. (mm)	Referencia	PVP
CD-95	95	95	-	-	140x205x74	0560001	177,00
CD-150	150	150	-	-	211x190x108	0560002	218,00
CDP-160	150	95	160 A	NH 0	495x290x127	0560102	360,00
CDP-250	150	150	250 A	NH 1	580x290x160	0560195	433,00



0236037



0236083



0240200

0240202



0560002

E29 - Accesorios Estándar

E29-TAPAS CAJAS DE PROTECCIÓN

Designación	Descripción	AltexAncho(mm)	Uds	Referencia	PVP
T-CGP-40	40 A	248x154	1	0901455	14,20
T-CGP-63/100	80 / 100 A	352x213	1	0901460	27,10
T-CGP-160	160 A	470x290	1	0901465	32,80
T-CGP-250/400	250 / 400 A	580x290	1	0901470	50,60
T-CGP-400-B	400 A	693x379	1	0901474	63,60

E29-PUERTAS PARA CPM's

Modelo Caja		MININTER H		PANINTER		PLT-1		MAXINTER		PLT-2	
Cierres	Ventana	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP
STD 1 PUNTO	Ciega	0925341	50,50	0925004	67,00	0925004-PLT	67,70	0925293	86,50	0925293-PLT	86,50
	1 Ventana	0926273	58,10	0925497	75,20	0925497-PLT	75,20	0925293-1V	94,10	0925293-1VPLT	94,10
	2 Ventanas	0925343	65,50	0925401	82,80	0925401-PLT	82,80	0926628	102,00	0926628-PLT	102,00
	3 Ventanas	-	-	-	-	-	-	0925592	109,00	0925592-PLT	109,00
STD 3 PUNTOS	Ciega	0925341-3P	66,90	0925390	84,80	0925390-PLT	85,70	0926170	105,00	0926170-PLT	105,00
	1 Ventana	0926273-3P	75,50	0925390-1V	92,20	0925390-1VPLT	93,20	0926776	112,00	0926776-PLT	114,00
	2 Ventanas	0925392	81,50	0925391	100,00	0925391-PLT	103,00	0926550	120,00	0926550-PLT	122,00
	3 Ventanas	-	-	-	-	-	-	0926461	128,00	0926461-PLT	128,00
ENDESA ENEL	Ciega	-	-	0925004-END	84,80	0925004-ENDPLT	85,70	-	-	-	-
	1 Ventana	0926771	74,10	0925390-1V	92,20	0925390-1VPLT	93,20	-	-	-	-
	2 Ventanas	0925392	81,50	0925391-END	100,00	0925391-PLT	103,00	-	-	-	-
	3 Ventanas	-	-	-	-	-	-	0926461	128,00	0926461-PLT	128,00
IB	Ciega	-	-	0925390	84,80	0925390-PLT	85,70	0926170	105,00	-	-
	1 Ventana	0926771	74,10	0925390-1V	92,20	0925390-1VPLT	93,20	-	-	-	-
	2 Ventanas	0925343	65,50	0925391	100,00	0925391-PLT	103,00	0926550	120,00	0926550-PLT	122,00
	3 Ventanas	-	-	-	-	-	-	0926461	128,00	0926461-PLT	128,00
UFD	1 Ventana	0926263	104,00	0926268	122,00	0926268-PLT	122,00	-	-	-	-
	2 Ventanas	0926263-2V	111,00	0926705-2V	130,00	0926705-2VPLT	133,00	-	-	-	-
	3 Ventanas	-	-	-	-	-	-	0926269	157,00	-	-
VIESGO	Ciega	-	-	0925390	84,80	0925390-PLT	85,70	-	-	-	-
	1 Ventana	0926273-3P	74,10	-	-	-	-	-	-	-	-
HC	Ciega	-	-	0925390-HCI	84,80	0925390-HCIPLT	85,70	0925293	86,50	0925293-HCIPLT	88,00
	1 Ventana	0926273	58,10	0925497-HCI	92,20	0925497-HCIPLT	93,20	0925293-1V	94,10	-	-
	2 Ventanas	-	-	0926775-HCI	100,00	0926775-HCIPLT	101,00	0926628	102,00	-	-

MININTER V : 1 Ventana : Ref. 0926175 - PVP 55,60 €

E29-PLACAS DE MONTAJE PARA CAJAS DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

Envolvente	Placa	Dimensiones (mm)	Uds	Referencia	PVP
MININTER-V	Lisa	480 x 195	1	0925320-ST	18,70
	1 Monofásico o 1 trifásico	480 x 195	1	0925321-ST	24,90
MININTER-H	Lisa	266 x 396	1	0925330-ST	19,40
	1 Monofásico	266 x 396	1	0925333-ST	24,80
	1 Monof. con reloj o 2 monof.	266 x 396	1	0925334-ST	32,30
	1 Monof. con reloj o 2 monof. (Policarbonato)	266 x 396	1	0925948-ST*	31,70
PANINTER/PLT-1	Lisa	460 x 480	1	0925300-ST	35,50
	1 Monof. o 1 trif. con reloj	460 x 480	1	0925301-ST	53,30
	2 Monofásicos	460 x 480	1	0925302-ST	48,20
	3 Monofásicos	460 x 480	1	0925303-ST	56,50
	2 Trifásicos	460 x 480	1	0925304-ST	49,1
	2 Monof. o 2 trifásicos	460 x 480	1	0925949-ST*	19,70
MAXINTER	1 Monof. o 1 trifásico con reloj	460 x 480	1	0925305-ST*	49,60
	Lisa	530 x 640	1	0925315-ST	49,60
	2 Trifásicos independientes	530 x 640	1	0925316-ST	70,60
	Activa, reactiva y reloj	530 x 640	1	0925317-ST	73,60

E29 - Accesorios Estándar

CIERRES										
Tipo de cierre	Mininter H		Paninter		PLT-1		Maxinter		PLT-2	
	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP	Ref.	PVP
Triangular 1P	0925338 ●	5,45	0903103 ●	5,40	0976370 ●	5,10	0903103 ●	5,40	0976370 ●	5,10
Triangular 3P	0931000-TRI	14,95	0931001-TRI	14,95	0931001-TPLT	15,25	0931002-TRI	19,20	0931002-TPLT	19,00
Rectangular 1P	0925349	5,45	0903102	5,35	-	-	0903102	5,35	-	-
Triangular metálico	-	-	0903103-L	7,90	0903103-LPLT	8,70	0903103-L	7,90	-	-
Allen metálico	0947095	11,30	0947341	12,45	0947341-PLT	12,55	0947341	12,45	-	-
GNF	0931000	53,60	0931001	59,10	0931001-PLT1	58,50	0931002	127,00	-	-
ENDESA	0931000-TRI	14,95	0931001-TRI	14,95	0931001-TPLT	15,25	0931002-TRI	19,20	-	-
IBERDROLA	0931000-TRI	14,95	0931001-TRI	14,95	0931001-TPLT	15,25	0931002-TRI	19,20	-	-
VIESGO	0931000-TRI	14,95	0931001-TRI	14,95	0931001-TPLT	15,25	-	-	-	-
Herraje candado	0925348-I	6,50	0903100	5,90	0903100-PLT1	6,40	0903100	5,90	0903100-PLT2	14,30

Mininter V : Ref. 0947337 - PVP 1,38 €

Llave triangular, Ref. 0902016 - PVP 1,71 € ●

Inserción M6 para Mininter H, PLT y Maxinter, Ref. 0926687 - PVP 0,80 €



E29-ACCESORIOS DE FIJACIÓN						
Designación	Tipo envolvente	Aplicación	Uds	Referencia	PVP	
FM-CGP 100	CGP 100 A	Poste	1	0925250-REM	15,45	
FM-CGP 160	CGP 160 A	Poste	1	0925251	16,50	
FM-CGP 250	CGP 250 A	Poste	1	0925252	18,40	
FM-CGP 400	CGP 400 A	Poste	1	0925253	33,30	
FM-CGP	CGP (todas)	Mural	1	0901257	1,98	
FPM 100 A	CGP 100 A	Poste	1	0925920 ●	35,50	
FPM 160 A	CGP 160 A	Poste	1	0925921-F160 ●	40,80	
FPM 250 A	CGP 250 A	Poste	1	0925921-F250 ●	45,70	
FPM 400 A	CGP 400 A	Poste	1	0925253	5,85	
FM-M H/M	MININTER-H	Mural	1	0925350	5,85	
FM-M H/E		Empotrado	1	0925351	9,15	
FM-M V/M	MININTER-V	Mural	1	0925297	11,65	
FM-MV/E		Empotrado	1	0925102	15,95	
FM-MV/P		Sobre poste	1	0925112	32,70	
FM-P/M	PANINTER/PLT-1	Mural	1	0925100	11,55	
FM-P/E		Empotrado	1	0925102	15,95	
FM-P/PH		Sobre poste hormigón	1	0925103	42,30	
FM-P/PM		Sobre poste madera	1	0925105	106,00	
FM-P/Z		Sobre zócalo	1	0925101	3,45	
FM-P/M	MAXINTER	Mural	1	0925100	11,55	
FM-P/E		Empotrado	1	0925102	15,95	
FM-P/Z		Sobre zócalo	1	0925101	3,45	



E29 - Accesorios Estándar

E29-BORNES DE CONEXION BIMETÁLICOS

Tipo	Designación	Simple / Doble piso	Sección mm ⁽²⁾		Uds	Referencia	PVP
			min.	max.			
Espárrago	BB1-50	1 p	6	50	225	0901771	2,95
	BB1-95	1 p	16	95	120	0901512	5,35
	BB1-150	1 p	25	150	60	0901504	9,00
	BB1-240	1 p	50	240	25	0901516	15,50
	BB2-50	2 p	6	50	160	0901772	4,05
	BB2-95	2 p	16	95	75	0901532	11,20
	BB2-150	2 p	25	150	30	0901533	14,50
	BB2-240	2 p	50	240	15	0901536	27,50
Pala	BB1-50/P1	1 p	6	50	90	0901773	3,20
	BB1-50/P2	2 p	6	50	90	0901774	5,20



E29-BORNES DE DERIVACIÓN

Designación	Entrada sección (mm²)	Entrada sección (mm²)	Derivaciones		Uds	Referencia	PVP
			Nº	Sección (mm²)			
DB-1x95+2x35	95	-	2	35	48	0901710	14,30
DB-1x95+4x35	95	-	4	35	48	0901711	16,70
DB-2x95+2x35	95	95	2	35	48	0901712	16,10
DB-2x95+4x35	95	95	4	35	48	0901713	18,15
DB-1x150+2x35	150	-	2	35	40	0901715	17,50
DB-1x150+4x35	150	-	4	35	40	0901716	19,30
DB-2x150+2x35	150	150	2	35	40	0901717	20,45
DB-2x150+4x35	150	150	4	35	40	0901718	24,10



E29-PIVOTES Y MUELLES

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
PMB-M H	Pivote y muelle para bisagra puerta MININTER H	1	0925347	0,66
PMB-P M	Pivote y muelle para bisagra puerta PANINTER y MAXINTER	1	0903104	0,67



E25-CAJAS DE CABLES CIEGAS

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
CC-36	Caja entrada cables sin junta	1	0976028	33,70
CCJ-36	Caja entrada cables con junta	1	0976028-J	40,20
CC-263	Cajas entrada cables 263/109	1	0976028-16	53,90
CC-173	Cajas entrada cables 173/109	1	0976296-16	50,40
CCB	Cajas botella partida	1	0976038	78,00



E29-PLACAS DE CIERRE

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
PC-P/M	Placa cierre armarios PANINTER y MAXINTER	1	0925010	19,95



E29 - Accesorios Estándar

E29-TORNILLOS FIJACIÓN CONTADOR

Designación	Descripción	Uds	⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
TFC/A	Conjunto tornillo aislante	200	10	0925521	2,35
TFC/L	Conjunto tornillo de latón	200	10	0925290	3,40

Conjunto de tornillos para sujeción de 1 contador.

Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.



E29-OBTURADORES PASACABLES

Designación	Imagen	Ø taladro (mm)	Ø útil cable min. (mm)	Ø útil cable max. (mm)	Uds	Referencia	PVP
C-19	1	22	4	19	800	0901321	0,55
C-28	1	31	6	28	300	0901322	0,66
C-38	1	41	12	38	300	0901323	0,87
C-47	1	50	14	47	250	0901328	1,08
C-64	1	68	19	64	150	0901329	1,44
C-90	1	96	29	90	40	0901331	3,35
C-4x14	2	44	4 x 5	4 x 14	50	0901335	1,80
C-4x24	2	68	4 x 7	4 x 24	50	0901336	2,50
C-4x34	2	96	4 x 9	4 x 34	100	0901304	3,00
CT-90	3	96	90	90	20	0901332	4,05

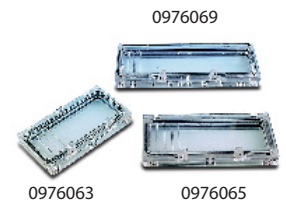


E29-MIRILLAS DE REGISTRO

Designación	Descripción	Uds	⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
MA-4 M	Mirilla alta para 4 módulos	30	3	0976061	11,35
MA-6 M	Mirilla alta para 6 módulos	25	3	0976063	13,90
MA-8 M	Mirilla alta para 8 módulos	20	3	0976065	17,10
MA-10 M	Mirilla alta para 10 módulos	15	3	0976067	20,10
MA-12 M	Mirilla alta para 12 módulos	25	3	0976069	22,30
SV (Superventanilla)	Mirilla practicable 148 x 568 mm ⁽¹⁾	10	1	0976287	34,50
PR-A	Puerta registrable 130 x 100 mm ⁽¹⁾	15	3	0976250	11,45
PR-24	Puerta registrable PR24 217 x 178 mm ⁽¹⁾	10	1	0976072	29,70
PR-36	Puerta registrable PR36 214 x 227 mm ⁽¹⁾	5	1	0976073	55,50

(1) Dimensiones troquelado puerta.

Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.



E29-MIRILLAS FIJAS

Designación	Dimensiones (mm)	Uds	⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
V-M H	110x90	10	1	0925129	7,10
V-P/M/MV	130x100	15	1	0925272	8,10
V-118x118	118x118	6	1	0926699	10,15

Nota: Las mirillas llevan incorporada junta de estanqueidad.

Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.



E29-PORTAETIQUETAS

Designación	Descripción	Uds	⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
PTE	Portaetiquetas (sin etiqueta)	200	5	0976093-SE	0,75
PTEE	Portaetiqueta + etiqueta	200	5	0976093	1,15



Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.

E29 - Accesorios Estándar

0976040



0976040-BOR



0976041



0976041-BOR



E29-SOPORTES EMBARRADOS

Designación	Descripción	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
SBF-3	Soporte escalonado	50	-	0976040	10,30
SBFB-3	Soporte escalonado con bornes	40	-	0976040-BOR	15,10
SBF-4	Soporte horizontal	30	-	0976041	12,85
SBFB-4	Soporte horizontal con bornes	30	-	0976041-BOR	16,85

0976075 0976076



0976082

E29-BRIDAS DE CONEXIÓN

BD-15	Brida derivación 15/5	200	10	0976075	1,21
BD-20	Brida derivación 20/4	200	10	0976076	1,80
BCE	Brida conexión embarrado	150	10	0976082	2,45

Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.

E29-DISPOSITIVOS DE VENTILACIÓN



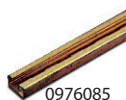
0976056

0976055

Designación	Descripción	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
DV	Dispositivo de ventilación	200	10	0976055	2,20
DVG	Dispositivo de ventilación grande	200	10	0976056	4,95

Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en el índice posterior.

E29-PERFILES PARA BASTIDORES



0976085

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
G 20/10	Perfil 20x10 liso (2000 mm)	25	0976085	6,50
TM - 6	Tuerca deslizante M6	100	0976086	0,34

E29-AISLADORES

0926385 0926386



0926386-1

0926387



0947086

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
ATT	Tuerca a tuerca	250	0926385	1,65
ATE	Tuerca a espárrago	200	0926386	1,65
ATE - 6 x 10	Tuerca a espárrago 6x10	200	0926386-1	1,65
AEE	Espárrago a espárrago	150	0926387	1,65
AH40	Aislador 40 mm altura	200	0947086	5,40
AH50	Aislador 50 mm altura	72	0947090	12,65

E25 - Envolventes de doble aislamiento

SISTEMA UNINTER S33/COMBIESTER - Cajas con tapa de policarbonato transparente							
Designación	AlttoxAnchoxProf (mm)	Uds	Uds	SIN JUNTA		CON JUNTA	
				Referencia	PVP	Referencia	PVP
MH 21	180x135x129	8	224	-	-	0234021-J	33,50
MH 31	270x135x129	6	140	-	-	0234031-J	40,10
MH 32-B	270x180x141	6	216	-	-	0234032-B	49,50
MH 32	270x180x171	6	216	0234032	47,00	0234032-J	50,20
MH 33	270x270x171	4	168	0234033	50,50	0234033-J	53,40
MH 34	270x360x171	2	112	0234034	59,00	0234034-J	62,20
MH 34-A	270x360x201	2	112	-	-	0234034-AJ	99,00
MH 44	360x360x171	1	112	0234044	76,30	0234044-J	83,70
MH 44-A	360x360x201	2	112	0234044-A	88,50	0234044-AJ	101,00
MH 63	540x270x171	2	84	0234063	85,00	0234063-J	91,70
MH 63-A	540x270x201	2	84	0234063-A	103,00	0234063-AJ	109,00
MH 64	540x360x171	1	56	0234064	101,00	0234064-J	107,00
MH 64-A	540x360x201	1	56	0234064-A	117,00	0234064-AJ	124,00
MH 66	540x540x171	1	56	0234066	146,00	0234066-J	160,00
MH 66-A	540x540x201	1	56	0234066-A	156,00	0234066-AJ	170,00
MH 84-A	720x360x201	1	15	0234084-A	172,00	0234084-AJ	191,00
MH 86-A	720x540x201	1	8	0234086-A	210,00	0234086-AJ	233,00



SISTEMA UNINTER S33/COMBIESTER - Cajas con tapa de policarbonato opaco							
Designación	AlttoxAnchoxProf (mm)	Uds	Uds	SIN JUNTA		CON JUNTA	
				Referencia	PVP	Referencia	PVP
MHO 21	180x135x129	8	224	-	-	0234121-J	40,50
MHO 31	270x135x129	6	140	-	-	0234131-J	52,20
MHO 32-B	270x180x141	6	216	-	-	0234132-B	57,60
MHO 32	270x180x171	6	216	0234132	56,60	0234132-J	58,60
MHO 33	270x270x171	4	168	0234133	59,10	0234133-J	60,80
MHO 34	270x360x171	2	112	0234134	69,20	0234134-J	73,30
MHO 34-A	270x360x201	2	112	-	-	0234134-AJ	125,00
MHO 44	360x360x171	1	112	0234144	91,70	0234144-J	98,20
MHO 44-A	360x360x201	2	112	0234144-A	107,00	0234144-AJ	113,00
MHO 63	540x270x171	2	84	0234163	101,00	0234163-J	107,00
MHO 63-A	540x270x201	2	84	0234163-A	119,00	0234163-AJ	165,00
MHO 64	540x360x171	1	56	0234164	121,00	0234164-J	127,00
MHO 64-A	540x360x201	1	56	0234164-A	138,00	0234164-AJ	145,00
MHO 66	540x540x171	1	56	0234166	173,00	0234166-J	189,00
MHO 66-A	540x540x201	1	56	0234166-A	193,00	0234166-AJ	207,00
MHO 84-A	720x360x201	1	15	0234184-A	206,00	0234184-AJ	221,00
MHO 86-A	720x540x201	1	8	0234186-A	252,00	0234186-AJ	288,00



E25 - Envolventes de doble aislamiento

SISTEMA UNINTER S33/COMBIESTER - Cajas con tapa de policarbonato "fumé"

Designación	AltoxAnchoxProf (mm)	 Uds	 Uds	Referencia	PVP
MHF 32	270x180x171	6	216	0237032-J	63,70
MHF 33	270x270x171	4	168	0237033-J	72,00
MHF 34	270x360x171	2	112	0237034-J	79,20
MHF 34-A	270x360x201	2	112	0237034-AJ	122,00
MHF 44	360x360x171	1	112	0237044-J	109,00
MHF 44-A	360x360x201	2	112	0237044-AJ	125,00
MHF 63	540x270x171	2	84	0237063-J	117,00
MHF 63-A	540x270x201	2	84	0237063-AJ	137,00
MHF 64	540x360x171	1	56	0237064-J	145,00
MHF 64-A	540x360x201	1	56	0237064-AJ	161,00
MHF 66	540x540x171	1	56	0237066-J	208,00
MHF 66-A	540x540x201	1	56	0237066-AJ	231,00
MHF 84-A	720x360x201	1	15	0237084-AJ	246,00
MHF 86-A	720x540x201	1	8	0237086-AJ	305,00

Nota: Disponible bajo pedido.
Se pueden suministrar las cajas paletizadas.

SISTEMA UNINTER S33/COMBIESTER - Cajas con tapa de poliéster opaca

Designación	AltoxAnchoxProf (mm)	 Uds	 Uds	CON JUNTA	
				Referencia	PVP
MHP 32	270x180x171	6	216	0234732-J	65,00
MHP 33	270x270x171	4	168	0234733-J	71,00
MHP 34	270x360x171	2	112	0234734-J	82,00
MHP 63	540x270x171	2	84	0234763-J	110,00
MHP 64	540x360x171	1	56	0234764-J	130,00

RECAMBIOS MÓDULOS SERIE 33

Para Módulo	AltoxAnchoxProf (mm)	CUBA		TAPA TRANSPARENTE		TAPA OPACA	
		Referencia	PVP	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MH 32-B	270x180x141	0234232 	31,00	0234332-B 	24,00	0234432-B	29,00
MH 32	270x180x171	0234232 	31,00	0234332-J 	24,50	0234432-J	29,90
MH 33	270x270x171	0234233 	34,00	0234333-J 	27,30	0234433-J	32,40
MH 34	270x360x171	0234234 	39,50	0234334-J 	29,50	0234434-J	34,50
MH 34-A	270x360x201	0234234 	39,50	0234334-AJ 	75,00	0234434-AJ	92,00
MH 44	360x360x171	0234244 	47,00	0234344-J 	48,50	0234444-J	57,90
MH 44-A	360x360x201	0234244 	47,00	0234344-AJ 	63,50	0234444-AJ	71,80
MH 63	540x270x171	0234263 	55,00	0234363-J 	47,70	0234463-J	56,00
MH 63-A	540x270x201	0234263 	55,00	0234363-AJ 	62,20	0234463-AJ	71,80
MH 64	540x360x171	0234264 	64,40	0234364-J 	57,00	0234464-J	64,40
MH 64-A	540x360x201	0234264 	64,40	0234364-AJ 	73,80	0234464-AJ	87,00
MH 66	540x540x171	0234266 	94,60	0234366-J 	83,90	0234466-J	99,00
MH 66-A	540x540x201	0234266 	94,60	0234366-AJ 	103,00	0234466-AJ	128,00
MH 84-A	720x360x201	0234284 	96,60	0234384-AJ 	100,00	0234484-AJ	118,00
MH 86-A	720x540x201	0234286 	102,00	0234386-AJ 	128,00	0234486-AJ	175,00



CUBA



TAPA OPACA



TAPA TRANSPARENTE

E25 - Envolvertes de doble aislamiento

SISTEMA UNINTER S33/COMBIESTER - Cajas con bisagras y tapa de poliéster transparente

Designación	Alt x Ancho x Prof (mm)	Uds	Uds	CON JUNTA	
				Referencia	PVP
MH33-BI	270x270x171	Consultar	Consultar	0234033-KBP	66,00
MH34-BI	270x360x171	Consultar	Consultar	0234034-KBP	77,00
MH44-BI	360x360x171	Consultar	Consultar	0234044-KBP	80,00
MH63-BI	270x360x171	Consultar	Consultar	0234063-KBP	112,00
MH64-BI	540x360x171	Consultar	Consultar	0234064-KBP	135,00
MH66-BI	540x540x171	Consultar	Consultar	0234066-KBP	157,00



SISTEMA UNINTER S55- Cajas con tapa de policarbonato transparente

Designación	Alt x Ancho x Prof (mm)	Uds	Uds	SIN JUNTA		CON JUNTA	
				Referencia	PVP	Referencia	PVP
MT 3530	315x270x178	4	168	0234035	46,00	0234035-J	53,50
MT 3540	315x360x178	2	112	0234045	51,50	0234045-J	57,40
MT 3545	315x405x178	2	112	0234055	64,00	0234055-J	72,10
MT 7030	630x270x178	2	84	0234073	75,00	0234073-J	88,00
MT 7030-A	630x270x202	2	84	0234073-A*	85,00	0234073-AJ*	95,40
MT 7040	630x360x171	1	56	0234074	84,00	0234074-J	98,00
MT 7040-A	630x360x202	1	56	0234074-A*	91,60	0234074-AJ*	105,00
MT 7045-A	630x405x202	1	56	0234075-A*	96,20	0234075-AJ*	110,00
MT 7060	630x540x171	1	56	0234076	119,00	0234076-J	144,00
MT 7060-A	630x540x202	1	56	0234076-A*	130,00	0234076-AJ*	155,00

*Tapa alta.



SISTEMA UNINTER S55- Cajas con tapa de policarbonato opaca

Designación	Alt x Ancho x Prof (mm)	Uds	Uds	SIN JUNTA		CON JUNTA	
				Referencia	PVP	Referencia	PVP
MO 3530	315x270x178	4	168	0234135	52,00	0234135-J	56,30
MO 3540	315x360x178	2	112	0234145	54,00	0234145-J	63,00
MO 3545	315x405x 178	2	112	0234155	68,00	0234155-J	76,00
MO 7030	630x270x178	2	84	0234173	80,00	0234173-J	94,00
MO 7030-A	630x270x202	2	84	0234173-A*	94,50	0234173-AJ*	104,00
MO 7040	630x360x171	1	56	0234174	90,00	0234174-J	102,00
MO 7040-A	630x360x202	1	56	0234174-A*	105,00	0234174-AJ*	115,00
MO 7045-A	630x405x202	1	56	0234175-A*	109,00	0234175-AJ*	122,00
MO 7060	630x540x171	1	56	0234176	135,00	0234176-J	152,00
MO 7060-A	630x540x202	1	56	0234176-A*	150,00	0234176-AJ*	155,00

*Tapa alta. Nota: Se pueden suministrar las cajas paletizadas.



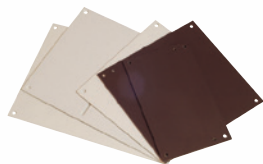
SISTEMA UNINTER S55 - Cajas para Fotovoltaicas. Seccionadores

Designación	Interruptor (A)	Alto x Ancho x Prof (mm)	Referencia	PVP
CI-80	80 A	180x135x129	0236370	145,00
CI-160 FOT	160 A	360x315x240	0234804-FOT	250,00
CI-250 FOT	250 A	360x315x240	0234803-FOT	265,00
CI-400 FOT	400 A	360x315x240	0234802-FOT	385,00



0234804-FOT

E25 - Accesorios Módulos Doble Aislamiento



E25-PLACAS MONTAJE CIEGAS									
SERIE	Para módulo	Uds	POLIÉSTER		METÁLICAS		BAQUELITA		
			Referencia	PVP	Referencia	PVP	Referencia	PVP	
S 33 COMBIESTER	MH 21	10	0234521-ST	3,00	0234521-M	10,00	0234521-BQ		Consultar
	MH 31	10	0234531-ST	3,50	0234531-M	10,20	0234531-BQ		Consultar
	MH 32	10	0234532-ST	4,90	0234532-M	10,35	0234532-BQ		13,50
	MH 33	10	0234533-ST	6,40	0234533-M	11,20	0234533-BQ		21,00
	MH 34	10	0234534-ST	10,35	0234534-M	13,30	0234534-BQ		26,00
	MH 44	10	0234544-ST	11,85	0234544-M	18,00	0234544-BQ		38,00
	MH 63	10	0234563-ST	14,65	0234563-M	22,50	0234563-BQ		41,00
	MH 64	10	0234564-ST	17,65	0234564-M	23,80	0234564-BQ		51,00
	MH 66	10	0234566-ST	28,00	0234566-M	33,00	0234566-BQ		82,00
	MH 84	10	0234584-ST	51,00	0234584-M	34,00	0234584-BQ		80,00
	MH 86	10	0234586-ST	59,00	0234586-M	50,00	0234586-BQ		95,00
S 55	3530	10	0234535-ST	7,15	0234535-MST	12,50	-		-
	3540	10	0234545-ST	11,20	0234545-MST	19,50	-		-
	3545	10	0234555-ST	13,60	0234555-MST	22,00	-		-
	7030	10	0234573-ST	15,50	0234573-MST	26,50	-		-
	7040	10	0234574-ST	20,20	0234574-MST	34,10	-		-
	7045	10	0234575-ST	29,30	0234575-MST	42,60	-		-
	7060	10	0234576-ST	31,40	0234576-MST	48,00	-		-
E25 - Tornillo + Casquillo Elevador Placa					Q Embalaje: 500 uds.		0925538		325,00*
E29 - Tornillería Fijación Placa Tornillo TC M6x10 mm					Q Embalaje: 500 uds.		0926134		69,30*
					Q Embalaje: 50 uds.		0926134-B		8,00*

(*) PVP por embalaje.



0976319-ST

E25-PLACAS DE PROTECCIÓN PARA PORTAFUSIBLES TIPO NEOZED (DO)

SERIE	Designación	Descripción	Nº Orificios	Uds	Referencia	PVP
S 55	PPNT-36/63	Placa de policarbonato transparente DO2	36	10	0976319-ST	19,55
S 55	PPNT-24/100	Placa de policarbonato transparente DO3	24	10	0976367-ST	20,75

Con petroquelados para paso de tapones Neozed.

E25-PLACAS BASE MECANIZADAS

SERIE	Descripción	POLIÉSTER		Uds	POLICARBONATO	
		Referencia	PVP		Referencia	PVP
S 33	Placa 1 monofásico módulo 33	0976706-ST	9,95	10	-	-
	Placa 1 trifásico vertical módulo 63	0976739-ST	16,75	10	-	-
	Placa 3 monofásicos módulo 63	0976735-ST	20,35	10	-	-
	Placa 2 trifásicos + reloj módulo 64	0976754-ST	27,00	10	-	-
	Placa 6 monofásicas módulo 66	0976778-ST	37,20	10	-	-
S 55	Placa 1 monofásico módulo 3530	0976951-ST	8,40	10	-	-
	Placa 2 monofásicos módulo 3540	0976961-ST	15,50	10	-	-
	Placa 4 monofásicos módulo 7030	0976981-ST	30,00	10	0926415-ST	19,00
	Placa 4 monofásicos módulo 7040	0976786-ST	31,00	10	-	-
	Placa 4 monofásicos en V módulo 7040	0976787-ST	38,00	10	-	-
	Placa 8 monofásicos módulo 7060	-	-	10	0926416-ST	32,00
	Placa 1 trifásico módulo 3545	0976971-ST	15,20	10	-	-
	Placa 3 trifásicos módulo 7045	0976796-ST	58,00	10	0926417-ST	22,25
S 44	Placa para 4 Monof.-panel	0978000-MST	23,70	10	-	-
	Placa para 3 Trif.-panel	0978001-MST	31,80	10	-	-

Espesor de la placa: 3 mm. No incluye tornillería



E25 - Accesorios Módulos Doble Aislamiento

E25-TAPA CIERRE LATERAL		SIN JUNTA		CON JUNTA		
Para abertura	Uds	Referencia	PVP	Uds	Referencia	PVP
180 mm	Consultar	0976004	22,00	Consultar	0976004-J	25,00
270 mm	100	0976002	11,20	10	0976000	12,30
360 mm	80	0976003	11,65	25	0976001	13,50

E25-BRIDAS DE ACOPLAMIENTO						
180 mm	35	0976018	6,30	35	0976388	11,00
270 mm	80	0976022	6,80	10	0976020	11,40
360 mm	55	0976023	8,10	15	0976021	14,50

E25-TORNILLOS DE CIERRE					
Para SERIE	Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
S 55	TP	Tapón ciego	100	0976007*	0,47
	TCD	Cabeza destornillador	200	0976014*	0,70
	TCT	Cabeza triangular	200	0976017*	0,83
	TC 1/4	Manual 1/4 vuelta	150	0926481*	3,50
S 33 COMBIESTER	TCD-33G	Cabeza destornillador (gris). MH32 a MH86	Bolsa 4 uds	0976014-H	3,70
	TCD-33A	Cabeza destornillador (azul). MH32 a MH86	Bolsa 4 uds	0976014-A	5,60
	TCT-33	Cabeza triangular. MH32 a MH86	Bolsa 4 uds	0976017-H	3,00
	TC-33	Manual. MH32 a MH86	Bolsa 4 uds	0976520	4,00
	TCD-21/31G	Cabeza detornillador (gris). MH21 y MH31	Bolsa 4 uds	0976431	Consultar
	TCD-32BG	Cabeza detornillador (gris). MH32B	Bolsa 4 uds	0976432	Consultar

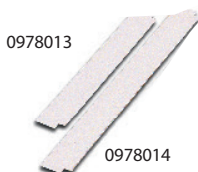
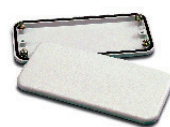
*Posibilidad de suministrar embalajes reducidos de 10 unidades. Añadir -B a la referencia y consultar precio en el índice.

E25-BISAGRAS				
Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
BAP	Bisagra articulada	80	0976222	6,60
BAM	Bisagra metálica articulada	50	0976223	19,50
BFD	Bisagra flexible destornillador	150	0976510	3,50
BFM	Bisagra flexible manual	150	0976511	2,90

E25-ACCESORIOS DE FIJACIÓN					
Designación	Tipo de fijación	Para módulos	Uds	Referencia	PVP
OF	Mural	Del MH 32 al MH 86	300	0976050	2,20
			Set 4 uds	0976050-B	10,30
OF4	Mural	MH21 y MH 31	Set 4 uds	0976550	14,05
FP	Poste	Todos	Consultar	0947300	22,00

E04-CANALES PARA CABLES Y PLACAS SEPARADORAS PARA MÓDULOS S44				
Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
PS 30	Placa poliéster 270 mm	10	0978013	1,72
PS 45	Placa poliéster 405 mm	10	0978014	2,90

E04 - FONDOS DE PANEL DE MEDIDA PARA MÓDULOS S44					
SERIE	Designación	Descripción	 Uds	Referencia	PVP
S 44	FPM-30	Fondo panel 4 Monofásicos 280x630x59 mm	32	0234271	34,00
	FPM-45	Fondo panel 3 Trifásicos 400x630x59 mm	22	0234272	42,40



E03 - Armarios prefabricados de GRC

ARMARIOS PREFABRICADOS DE GRC

Desig.	Alto x Ancho x Prof. (mm)		Para instalación de	(kg)	Referencia	PVP
	Dim Exterior	Interior útil				
Z105/ADU	800x590x385	(peana)	ADU de 500 mm	60	0926101	270,00
ZA750	600x750x300	(peana)	Armario de 750 mm	140	0926536	333,00
PEANA Z8	300x800x345	(peana)	Armarios 0926400-SP y 0926433-SP	60	0926503	171,00
ZMHE	687x470x180	(envolvente incluida)	Armario MININTER electricidad con cierre triangular (Incluido)	65	0256832-ZOC	248,00
Z1MR	1182x770x224	584x710x196	MAXINTER reducido	109	0926545	572,00
Z1M	1762x770x224	584x710x196	MAXINTER o PLT2	170	0926546	781,00
Z2M	1762x770x224	1164x710x196	2 MAXINTER o 2PLT2	145	0926547	649,00
ZPAN-2TP	1580x600x230	561x525x196	Armario distribución PAN/PLT1	105	0926100-POL	550,00
TAPA ZPAN	415x563	-	Tapa fabricamento para armario ref. 0926100-POL	-	0926100-TP	87,00
Z8-SP Cierre Triangular	1550x800x345	925x700x260	PANINTER, MAXINTER o PLT1/2	260	0926400-SP	790,00
Z8 Cierre Triangular	1850x800x345	925x700x260	Armario CDU u otros	320	0926400	900,00
PPN9574	Alto 950 x Ancho 740		Puerta Z8 , Cierre Triangular		0931154	320,00
PPN9574-SP	Alto 950 x Ancho 740		Puerta Z8 , Cierre Triangular		0931154-SP*	285,00
Z10A Cierre Triangular	2230x1030x400	1235x890x350	Armario CDU u otros	-	0926850	Consultar
PPN13681	Alto 1270 x Ancho 810		Puerta Z8N , Cierre Triangular		0931270-SP	Consultar
Z8A-SP Cierre Triangular	2150x800x345	1360x660x260	2 MAXINTER, PANINTER o PLT1/2	320	0926433-SP	850,00
Z8A Cierre Triangular	2450x800x345	1360x660x260	Cajas CS+CGP u otros	380	0926433	960,00
PPN12090-SP	Alto 1206 x Ancho 900		Puerta Z8A, Cierre Triangular		0931229-SP*	325,00
Z8AN Cierre Triangular	2800x850x400	1870x710x350	Cajas CS+CGP u otros	-	0926851	Consultar
PPN17581	Alto 1520 x Ancho 810		Puerta Z8AN, Cierre Triangular		0931271-SP	Consultar
Z8B Cierre Triangular	1825x800x345	1257x700x260	2 MAXINTER o PLT2	320	0926638	950,00
PPN12274-SP	Alto 1224x Ancho 737		Puerta Z8B, Cierre Triangular		0931167	375,00

0926101



0926536



0926503



0256832-ZOC



0926545-46-47



0926100-POL



0926400

0926400-SP



0926433

0926433-SP



0926638



E03 - Armarios prefabricados de GRC

ARMARIOS PREFABRICADOS DE GRC						
Desig.	Alto x Ancho x Prof. (mm)		Para instalación de	(kg)	Referencia	PVP
	Dim Exterior	Interior útil				
Z11-CTRI Cierre Triangular	2150x1120x480	1449x1096x400	Equipo Alumbrado Público	460	0926648-CTRI ●	1.360,00
PPN140105-SPTRI		Alto 1406 x Ancho 1055	Puerta Z11-C, Cierre Triangular		0931216-SPTRI* ●	622,00
Z14-PTRI Cierre Triangular	2650x1460x500	2050x1350x420	Equipo Medida Indirecta EMI o TMF 1/10	840	0926649-PTRI ●	3.050,00
PPN207140-SPTRI		Alto 2075 x Ancho 1400	Puerta Z14-P, Cierre Triangular		0931225-SPTRI* ●	1.360,00
Z15/CS+CGP H Cierre Triangular	2230x1500x400	1235x1380x350	CS+CGP (Montaje horizontal)	800	0926852	Consultar
Z18-3PC Cierre Triangular	2700x1830x480	2023x597x400 2023x1023x400	CS+CGP+TMF10≤160 A	938	0926696-3PC ●	2.950,00
PPN205174-SPTRI		Alto 2055 x Ancho 1740	Puerta Z18-3PC, Cierre Triangular		0931222-SP* ●	1.680,00
Z20-3PTRI Cierre Triangular	2650x2040x500	2117x720x400 2117x1225x400	CS+CGP+TMF10<400 A	1050	0926696-3PTRI ●	4.100,00
PPN209198-3SPTRI		Alto 2095 x Ancho 1980	Puert Z20-3P, Cierre Triangular		0931227-SPTRI* ●	1.650,00
Z20-2PTRI Cierre Triangular	2650x2040x500	2050x1910x400	Según necesidades	865	0926696-2PTRI ●	3.970,00
PPN209198-SPTRI		Alto 2095 x Ancho 1980	Puerta Z20-2P, Cierre Triangular		0931226-SPTRI* ●	1.810,00
Z5/EAG	1850x520x345	Hueco 1: 317x431x181 Hueco 2: 317x431x181 Hueco 3: 485x350x195	2 Mininter H + 1 Minimixt Electricidad, Agua y Gas	200	0926650	1.190,00
Z6/EAG	1900x606x310	Hueco 1: 516x536x227 Hueco 2: 317x431x181 Hueco 3: 485x350x195	1 PLT1 + 1 Mininter H + 1 Minimixt Electricidad, Agua y Gas	180	0926651	1.190,00

(*): Puertas galvanizadas, sin pintar.

***Los PVP's indicados NO INCLUYEN TRANSPORTE, y no podrán acogerse a la condición de portes pagados en función del importe. (Ver punto 5 de las Condiciones generales de venta).



0926648-CTRI



0926649-PTRI



0926696-3PTRI



0926650



0926651

E09 - Puertas metálicas para nichos

PUERTAS PARA NICHOS

Dim. Nicho (mm)		Designación	Para Montaje	Tipo Envolvente	Referencia	PVP cierre estándar	PVP bombín Cia. (*)
Alto	Ancho						
400	540	PPN 4054	CPM1 D2	MININTER H	0931104	136,00	195,00
450	300	PPN 4530	CGP 1-63/100 CGP7-63/100	CGP 100 A	0931100	124,00	175,00
600	600	PPN 6060	CGP9-250/400/630 CPM2 CDI	PANINTER	0931102	145,00	195,00
650	780	PPN 6578	CPM 3 M2	MAXINTER M2	0931105	209,00	230,00
700	420	PPN 7042	CGP 7-160/250/400 CGP 9-160/250/400	CGP 250 A	0931101	155,00	185,00
900	500	PPN 9050	CGP 400 CGP 250 BUC CGP 400 BUC	CGP 400 A	0931109	260,00	300,00
800	700	PPN 8070	CPM-MF4	PLT-1	0931290	195,00	Consultar
800	850	PPN 8085	CPM-MF44	PLT-2	0931291	215,00	Consultar
1.150	1.300	PPN 115130	CS + CGP (Horizontal)	2 PLT-1	0931294	600,00	Consultar
1.200	900	PPN 12090	CDU	PLT-2	0931220	380,00	410,00
1.400	700	PPN 14070	T2 / M2 CPM2 2 cuerpos	T2 / M2 2 PLT-1	0931113	490,00	530,00
1.400	900	PPN 14090	CPM3-D*/-CS CPM3 2 cuerpos EME 100/200	2 PLT-2 TPD 107-T	0931112	450,00	490,00
1.770	710	PPN 17771	CS + CGP (Vertical)	2 PLT-1	0931292 0931292-SP	520,00 450,00	Consultar Consultar
1.900	900	PPN 19090	CS + CPM-MF44 EME+INT EMI < 400 A	Equipo de Medida	0931280 0931280-SP	575,00 500,00	Consultar Consultar
1.900	1.000	PPN190100	EMI 630 A	Equipo de Medida	0931293 0931293-SP	690,00 620,00	Consultar Consultar
2.000	1.120	PPN200112	EMI 630 A	Equipo de Medida	0931217 0931217-SP	1.070,00 875,00	1.100,00 Consultar
2.050	1.760	PPN205176-SP	CS + CGP + EMI 250 A	Equipo de Medida	0931222-SP	1.680,00	Consultar

Las puertas estándar se suministran con cierre triangular.

Las referencias con -SP son puertas galvanizadas, sin pintar.

*Para cierres especiales o de Cia. Eléctrica, añadir a la referencia y designación:

-IBC: Iberdrola Centro, -IBN: Iberdrola Norte, -IBL: Iberdrola Levante, -IBO: Iberdrola Noroeste, -UF: Unión Fenosa, -VI: Viesgo.

Puertas para la Compañía EDP, ver página 88.

Para puertas con bloqueo de candado, -BC: Consultar precio.

TAPAS DE REGISTRO PRECINTABLES

Designación	Dimensiones tapa alto x ancho (mm)	Tipo (según ITC-BT-15)	Referencia	PVP
TR 3555	350x550	1 Fila máximo 12 derivaciones	0931140	245,00
TR 3570	350x700	1 Fila máximo 12 derivaciones 2 Filas máximo 24 derivaciones	0931141	285,00
TR 35100	350x1000	2 Filas máximo 36 derivaciones	0931142	300,00
TR 45135	450x1350	1 Fila máximo 24 derivaciones	0931143	338,00
TR 45140	450x1400	2 Filas máximo 48 derivaciones	0931144	409,00



0931140

E26 - Armarios MINIPOL

ARMARIO CIERRE DOBLE BARRA DIN 3,0 mm - PUERTA CIEGA - IP66 IK10					
Designación	Cierres	AltoxAchoxProf. (mm)	Referencia		PVP
MN 321	1	300x250x140	0470071	●	115,00
MN 432	2	400x300x200	0470072	●	159,00
MN 442	2	400x400x200	0470024	●	175,00
MN 542	2	500x400x200	0470073	●	195,00
MN 642	2	600x400x230	0470095	●	230,00
MN 652	2	600x500x230	0470074	●	273,00
MN 863	2	800x600x300	0470076	●	400,00
MN 683	4	600x800x300	0470098	●	433,00
MN 1083	4	1000x800x300	0470840	●	630,00
MN 8103	4	800x1000x300	0470841	●	630,00



0470095

ARMARIO CIERRE DOBLE BARRA DIN 3,0 mm - PUERTA TRANSPARENTE - IP66 IK 08					
MN 321-V	1	300x250x140	0470071-V		140,00
MN 432-V	2	400x300x200	0470072-V		225,00
MN 442-V	2	400x400x200	0470024-V		252,00
MN 542-V	2	500x400x200	0470073-V		271,00
MN 642-V	2	600x400x230	0470095-V		340,00
MN 652-V	2	600x500x230	0470074-V		390,00
MN 863-V	2	800x600x300	0470076-V		585,00
MN 1083-V	4	1000x800x300	0470840-V		810,00



0470074-V

ARMARIO CIERRE 3 PUNTOS CON MANETA ESCAMOTEABLE - PUERTA CIEGA - IP66 IK10					
MN 432/3P	1	400x300x200	0472171	●	195,00
MN 442/3P	1	400x400x200	0472172	●	211,00
MN 542/3P	1	500x400x200	0472173	●	235,00
MN 642/3P	1	600x400x230	0472174	●	260,00
MN 652/3P	1	600x500x230	0472175	●	325,00
MN 863/3P	1	800x600x300	0472176	●	435,00
MN 683/3P	1	600x800x300	0472198	●	465,00
MN 1083/3P	1	1000x800x300	0472840	●	660,00
MN 8103/3P	1+2	800x1000x300	0472841	●	660,00



0472174

ARMARIO CIERRE 3 PUNTOS CON MANETA ESCAMOTEABLE - PUERTA TRANSPARENTE - IP66 IK10					
MN 432/3P-V	1	400x300x200	0472171-V		280,00
MN 442/3P-V	1	400x400x200	0472172-V		335,00
MN 542/3P-V	1	500x400x200	0472173-V		369,00
MN 642/3P-V	1	600x400x230	0472174-V		408,00
MN 652/3P-V	1	600x500x230	0472175-V		480,00
MN 863/3P-V	1	800x600x300	0472176-V		589,00
MN 683/3P-V	1	600x800x300	0472198-V		596,00
MN 1083/3P-V	1	1000x800x300	0472840-V		850,00



0472174-V

E26 - Armarios MINIPOL

PLACAS DE MONTAJE

Para armario	Alto x Ancho (mm)	POLIÉSTER		METÁLICAS		METÁLICAS PERFORADAS	
		Referencia	PVP	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MN 32	268x213	0976771	7,35	0976771-M	14,95	0976771-MP	80,00
MN 43	358x260	0976772	16,50	0976772-M	19,40	0976772-MP	109,00
MN 44	358x360	0976779	19,85	0976779-M	26,40	0976779-MP	111,00
MN 54	458x360	0976773	24,40	0976773-M	31,50	0976773-MP	120,00
MN 64	558x360	0976795	31,00	0976795-M	36,10	0976795-MP	150,00
MN 65	558x460	0976774	33,60	0976774-M	47,60	0976774-MP	155,00
MN 86/68	754x556	0976776	63,00	0976776-M	75,00	0976776-MP	162,00
MN 108/810	956x729	0976777	115,00	0976777-M	135,00	0976777-MP	Consultar

CLIP TUERCA PARA PLACAS METÁLICAS PERFORADAS

Designación	Para Armario	Descripción	Uds	Referencia	PVP
CTM4	Todos los modelos	Clip tuerca M4	100	0926730	2,60
CTM5	Todos los modelos	Clip tuerca M5	100	0926731	2,75
CTM6	Todos los modelos	Clip tuerca M6	100	0926732	3,00

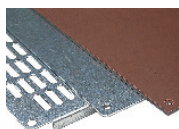
CHASIS PARA MONTAJE DE APARELLAJE MODULAR

Para Armario Modelo	Nº Filas	Módulos x fila	Total Módulos	Chasis de 3 posiciones (1)			Chasis Multiposición		
				Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
MN 43	2	12	24	MN-CH43 P3	0926840	110,00	MN-CH43	0926396	165,00
MN 44	2	18	36	MN-CH44 P3	0926841	120,00	MN-CH44	0926599	182,00
MN 54	3	18	54	MN-CH54 P3	0926842	160,00	MN-CH54	0926397	225,00
MN 64	3	18	54	MN-CH64 P3	0926843	165,00	MN-CH64	0926474	220,00
MN 65	3	23	69	MN-CH65 P3	0926844	170,00	MN-CH65	0926398	230,00
MN 86	4	29	116	MN-CH86/4 P3	0926845	235,00	MN-CH86/4	0926399	335,00
MN 86	5	26	130	MN-CH86/5 P3	0926845-5	295,00	MN-CH86/5	0926399-5	405,00

(1) Laterales para libre disposición de tomas.

PUERTAS INTERIORES

Para Armario Modelo	Designación	Contenido kit	Referencia	PVP
MN 432	MN-PI43	4 insertos para fijación, perfil de cierre, puerta interior con perfil, bisagras, cierre, tornillos i arandelas	0926672	92,00
MN 442	MN-PI44		0926679	130,00
MN 542	MN-PI54		0926673	114,00
MN 642	MN-PI64		0926695	170,00
MN 652	MN-PI65		0926674	175,00
MN 863	MN-PI86		0926676	215,00



0926843



0926474



0926695

E26 - Accesorios para armarios MINIPOL

RETENEDORES DE PUERTA

Designación	Descripción	Referencia	PVP
MNRP	Retenedor puerta gama MINIPOL, 43, 44, 54, 64 y 65	0947239	30,50
MNRP2	Retenedor puerta gama MINIPOL, 683 y 1083	0947222	43,00
MNRP2-3P	Retenedor puerta gama MINIPOL, 683 de 3 puntos	0947222-3P	43,00



OBTURADORES

Para Armario	Designación	Descripción	Referencia	PVP
Todos	OBT	3u x 1 módulo + 2u x 1/2 módulo	0926728	5,10



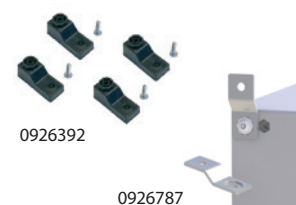
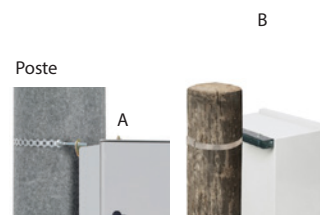
CIERRES

Designación	Descripción	Imagen	Referencia	PVP
MN-CDB	Doble barra (estándar)	1	0926456	15,50
MN-CT	Triangular 11 mm	2	0926390	19,00
MN-LL	Cierra manual de llave	3	0926391	24,40
MN-ECI	Cierre enclavamiento candado (inox)	4	0926665	11,00



SISTEMAS DE FIJACIÓN

Tipo	Para Armario	Designación	Descripción	Tipo A		Tipo B *	
				Referencia	PVP	Referencia	PVP
A Poste	MN 32	FP-250	Conjunto fijación	0947240	18,50	0947240-U	19,50
	MN 43	FP-300	Conjunto fijación	0947241	22,00	0947241-U	21,00
	MN 44/54264	FP-400	Conjunto fijación	0947242	24,50	0947242-U	28,80
	MN 65	FP-500	Conjunto fijación	0947244	26,50	0947244-U	38,00
	MN 86	FP-600	Conjunto fijación	0947245	31,50	0947245-U	50,50
	MN 68	FP-800	Conjunto fijación	-	-	0947450-U	85,00
Mural	Todos	MN-SFM	Conjunto 4 soportes fijación desde interior	0926392	9,80	-	-
	MN 68/86/108/810	MN-SFM86	Conjunto 4 soportes fijación desde exterior	0926392-86	18,90	-	-
	MN32 a MN65	MN-SFM/MET	Conjunto 4 soportes	0926787	15,50	-	-
	MN 68/86/108/810	MN-SFM86/MET	Conjunto 4 soportes	0926788	19,25	-	-
	Todos	MN-TMF	Conjunto 4 tirafondos	0926729	6,30	-	-



(*) Fleje y hebillas no incluidos.

E29 - DISPOSITIVOS DE VENTILACION Y PURGA

Para Armario	Designación	Descripción	Referencia	PVP
Todos los modelos	DV	Dispositivo de ventilación estándar	0976055	2,20
	DVG	Dispositivo de ventilación grande	0976056	4,95
	DP	Dispositivo de purga	0926691	6,80



CONJUNTO DESPLAZAMIENTO PLACA BASE

Designación	Descripción	Referencia	PVP
MN-PLD	Para armarios prof. 200 mm (MN 432, MN 442 y MN 542)	0926393	36,50
MN-PLD65	Para armarios prof. 230 mm (MN 642 y MN 652)	0926394	37,50
MN-PLD86	Para armarios prof. 300 mm (MN 863)	0926395	44,10



E28 - Armarios MAXIPOL - Profundidad 300 mm

ARMARIOS CON PUERTA CIEGA

Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO			ABIERTO POR ABAJO		
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500x500x300	MX553	0473010	405,00	MX553-A	0473010-A	410,00
500x750x300	MX573	0473011	470,00	MX573-A	0473011-A	475,00
750x500x300	MX753	0473012	470,00	MX753-A	0473012-A	465,00
750x750x300	MX773	0473013	555,00	MX773-A	0473013-A	556,00
750x1000x300	MX7103	0473050	685,00	MX7103-A	0473050-A	660,00
750x1000x300*	MX7103/2P	0473053	773,00	MX7103-A/2P	0473053-A	755,00
1000x500x300	MX1053	0473014	545,00	MX1053-A	0473014-A	560,00
1000x750x300	MX1073	0473015	645,00	MX1073-A	0473015-A	665,00
1000x1000x300	MX10103	0473016	800,00	MX10103-A	0473016-A	800,00
1000x1000x300*	MX10103/2P	0473056	940,00	MX10103-A/2P	0473056-A	950,00
1250x500x300	MX1253	0473051	683,00	MX1253-A	0473051-A	673,00
1250x750x300	MX1273	0473017	770,00	MX1273-A	0473017-A	780,00
1250x1000x300*	MX12103/2P	0473059	1.090,00	MX12103-A/2P	0473059-A	1.125,00
1250x1250x300*	MX12123/2P	0473054	1.110,00	MX12123-A/2P	0473054-A	1.210,00



0473013

ARMARIOS CON TEJADILLO VOLADIZO

Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO			ABIERTO POR ABAJO		
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500x500x300	MX553-T	0473010-T	450,00	MX553-AT	0473010-AT	460,00
500x750x300	MX573-T	0473011-T	560,00	MX573-AT	0473011-AT	575,00
750x500x300	MX753-T	0473012-T	540,00	MX753-AT	0473012-AT	550,00
750x750x300	MX773-T	0473013-T	600,00	MX773-AT	0473013-AT	625,00
750x1000x300	MX7103-T	0473050-T	760,00	MX7103-AT	0473050-AT	770,00
750x1000x300*	MX7103-T/2P	0473053-T	823,00	MX7103-AT/2P	0473053-AT	825,00
1000x500x300	MX1053-T	0473014-T	620,00	MX1053-AT	0473014-AT	640,00
1000x750x300	MX1073-T	0473015-T	697,00	MX1073-AT	0473015-AT	730,00
1000x1000x300	MX10103-T	0473016-T	896,00	-	-	-
1000x1000x300*	MX10103-T/2P	0473056-T	995,00	MX10103-AT/2P	0473056-AT	1.015,00
1250x500x300	MX1253-T	0473051-T	765,00	MX1253-AT	0473051-AT	790,00
1250x750x300	MX1273-T	0473017-T	820,00	MX1273-AT	0473017-AT	850,00
1250x1000x300*	MX12103-T/2P	0473059-T	1.190,00	MX12103-AT/2P	0473059-AT	1.220,00
1250x1250x300*	MX12123-T/2P	0473054-T	1.290,00	MX12123-AT/2P	0473054-AT	1.320,00



0473013-T

ARMARIOS CON PUERTA TRANSPARENTE

Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO		PVP
	Designación	Referencia	
500x500x300	MX553-V	0473010-V	470,00
500x750x300	MX573-V	0473011-V	560,00
750x500x300	MX753-V	0473012-V	540,00
750x750x300	MX773-V	0473013-V	660,00
750x1000x300*	MX7103-V/2P	0473053-V	950,00
1000x500x300	MX1053-V	0473014-V	650,00
1000x750x300	MX1073-V	0473015-V	800,00
1000x1000x300*	MX10103-V/2P	0473056-V	1.082,00



0473012-V

* Armarios con 2 puertas.

Nota: Posibilidad de armario con tejadillo. Consultar

E28 - Armarios MAXIPOL- Profundidad 420 mm

ARMARIOS CON PUERTA CIEGA								
Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO			ABIERTO POR ABAJO				
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP		
500x500x420	MX554	0473110	●	467,00	MX554-A	0473110-A	●	487,00
500x750x420	MX574	0473111	●	541,00	MX574-A	0473111-A	●	570,00
750x500x420	MX754	0473112	●	550,00	MX754-A	0473112-A	●	575,00
750x750x420	MX774	0473113	●	605,00	MX774-A	0473113-A	●	660,00
750x1000x420*	MX7104/2P	0473153	●	890,00	MX7104-A/2P	0473153-A	●	925,00
1000x500x420*	MX1054	0473114	●	630,00	MX1054-A	0473114-A	●	655,00
1000x750x420	MX1074	0473115	●	735,00	MX1074-A	0473115-A	●	755,00
1000x1000x420*	MX10104/2P	0473156	●	1.025,00	MX10104-A/2P	0473156-A	●	1.050,00
1250x500x420	MX1254	0473151	●	745,00	MX1254-A	0473151-A	●	770,00
1250x750x420	MX1274	0473117	●	835,00	MX1274-A	0473117-A	●	860,00
1250x1000x420*	MX12104/2P	0473159	●	1.225,00	MX12104-A/2P	0473159-A	●	1.255,00
1250x1250x420*	MX12124/2P	0473154	●	1.325,00	MX12124-A/2P	0473154-A	●	1.345,00

* Armarios con 2 puertas.



0473113

ARMARIOS CON TEJADILLO VOLADIZO								
Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO			ABIERTO POR ABAJO				
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP		
500x500x420	MX554-T	0473110-T	●	535,00	MX554-AT	0473110-AT	●	550,00
500x750x420	MX574-T	0473111-T	●	630,00	MX574-AT	0473111-AT	●	645,00
750x500x420	MX754-T	0473112-T	●	630,00	MX754-AT	0473112-AT	●	645,00
750x750x420	MX774-T	0473013-T	●	695,00	MX774-AT	0473113-AT	●	710,00
750x1000x420*	MX7104-T/2P	0473153-T	●	960,00	MX7104-AT/2P	0473153-AT	●	980,00
1000x500x420	MX1054-T	0473114-T	●	690,00	MX1054-AT	0473114-AT	●	710,00
1000x750x420	MX1074-T	0473115-T	●	780,00	MX1074-AT	0473115-AT	●	800,00
1000x1000x420*	MX10104-T/2P	0473156-T	●	1.090,00	MX10104-AT/2P	0473156-AT	●	1.110,00
1250x500x420	MX1254-T	0473151-T	●	790,00	MX1254-AT	0473151-AT	●	810,00
1250x750x420	MX1274-T	0473117-T	●	910,00	MX1274-AT	0473117-AT	●	930,00
1250x1000x420*	MX12104-T/2P	0473159-T	●	1.300,00	MX12104-AT/2P	0473159-AT	●	1.325,00
1250x1250x420*	MX12124-T/2P	0473154-T	●	1.400,00	MX12124-AT/2P	0473154-AT	●	1.425,00

* Armarios con 2 puertas.



0473013-T

ARMARIOS CON PUERTA TRANSPARENTE								
Alt x Ancho x Prof (mm)	CERRADO POR ABAJO			ABIERTO POR ABAJO				
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP		
500x500x420	MX554-V	0473110-V	515,00	MX554-AV	0473110-AV	565,00		
500x750x420	MX574-V	0473111-V	610,00	MX574-AV	0473111-AV	660,00		
750x500x420	MX754-V	0473112-V	590,00	MX754-AV	0473112-AV	640,00		
750x750x420	MX774-V	0473113-V	690,00	MX774-AV	0473113-AV	740,00		
750x1000x420*	MX7104-V/2P	0473153-V	1.005,00	MX7104-AV/2P	0473153-AV	1.055,00		
1000x500x420	MX1054-V	0473114-V	690,00	MX1054-AV	0473114-AV	740,00		
1000x750x420	MX1074-V	0473115-V	880,00	MX1074-AV	0473115-AV	930,00		
1000x1000x420*	MX10104-V/2P	0473156-V	1.120,00	MX10104-AV/2P	0473156-AV	1.195,00		

* Armarios con 2 puertas.



0473112-V

Nota: Posibilidad de armario con tejadillo. Consultar

E28 - Accesorios para armarios MAXIPOL

ACCESORIOS ESPECIFICOS SEGUN PROFUNDIDAD

PUERTAS INTERIORES



Para armario Dimensiones (mm)	Para profundidad 300 mm			Para profundidad 420 mm		
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500x500	PI-553	0978110	179,00	PI-554	0978210	322,00
500x750	PI-573	0978111	188,00	PI-574	0978211	330,00
750x500	PI-753	0978112	188,00	PI-754	0978212	347,00
750x750	PI-773	0978113	281,00	PI-774	0978213	338,00
750x1000	PI-7103/1073	0978115	421,00	PI-7104/1074	0978215	391,00
1000x500	PI-1053	0978114	449,00	PI-1054	0978214	358,00
1000x750	PI-7103/1073	0978115	297,00	PI-7104/1074	0978215	391,00
1000x1000	PI-10103	0978116	305,00	PI-10104	0978216	418,00
1250x500	PI-1253	0978151	318,00	PI-1254	0978251	447,00
1250x750	PI-1273	0978117	318,00	PI-1274	0978217	463,00

MARCO DE ACERO GALVANIZADO



500	MA-3/500	0947267	510,00	MA-4/500	0947367	550,00
750	MA-3/750	0947270	614,00	MA-4/750	0947370	825,00
1000	MA-3/1000	0947268	747,00	MA-4/1000	0947368	1.050,00
1250	MA-3/1250	0947269	778,00	MA-4/1250	0947369	1.500,00

ZÓCALO DE POLIÉSTER 60 mm ALTURA



500	ZP-3/500	0947273	142,00	ZP-4/500	0947373	144,00
750	ZP-3/750	0947274	149,00	ZP-4/750	0947374	151,00
1000	ZP-3/1000	0947275	155,00	ZP-4/1000	0947375	158,00
1250	ZP-3/1250	0947276	160,00	ZP-4/1250	0947376	162,00

ZÓCALO METÁLICO 85 mm ALTURA



500	ZM-3/500	0947285	312,00	ZM-4/500	0947385	390,00
750	ZM-3/750	0947286	408,00	ZM-4/750	0947386	460,00
1000	ZM-3/1000	0947287	690,00	ZM-4/1000	0947387	710,00
1250	ZM-3/1250	0947288	733,00	ZM-4/1250	0947388	920,00

PEDESTAL EMPOTRABLE CON PUERTA PRACTICABLE. 1000 mm ALTURA



500	ZE-3/500	0947246	560,00	ZE-4/500	0947346	595,00
750	ZE-3/750	0947247	675,00	ZE-4/750	0947347	630,00
1000	ZE-3/1000	0947248	725,00	ZE-4/1000	0947348	720,00
1250	ZE-3/1250	0947249	1.150,00	ZE-4/1250	0947349	1.220,00

PEDESTAL SUPERFICIE CON PUERTA PRACTICABLE. 500 mm ALTURA



500	ZS-3/500	0947446	470,00	ZS-4/500	0947546	550,00
750	ZS-3/750	0947447	600,00	ZS-4/750	0947547	640,00
1000	ZS-3/1000	0947448	650,00	ZS-4/1000	0947548	745,00
1250	ZS-3/1250	0947449	810,00	ZS-4/1250	0947549	955,00

SOPORTES DESPLAZAMIENTO PLACA

	SDP-300	0947310	39,50	SDP-420	0947311	44,50
--	---------	---------	-------	---------	---------	-------

CARTELAS FIJACIÓN SUELO



	CFMX3	0947261	40,00	CFMX4	0947264	47,00
--	-------	---------	-------	-------	---------	-------

E28 - Accesorios para armarios MAXIPOL

CHASIS							
Para armario Dimensiones (mm)	Filas x Módulo Total Módulos	Para profundidad 300 mm			Para profundidad 420 mm		
		Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500x500	3x21= 63	MX3-CH55/3	0947422	98,00	MX4-CH55/3	0947422-42	105,00
500x750	3x31= 126	MX3-CH57/3	0947423	125,00	MX4-CH57/3	0947423-42	131,00
750x500	6x21=126	MX3-CH75/6	0947424	163,00	MX4-CH75/6	0947424-42	171,00
750x750	6x31=186	MX3-CH77/6	0947425	277,00	MX4-CH77/6	0947425-42	290,00
1000x500	6x20=120	MX3-CH105/6	0947426	262,00	MX4-CH105/6	0947426-42	295,00
1000x750	6x33=198	MX3-CH107/6	0947427	325,00	MX4-CH107/6	0947427-42	345,00
1250x500	6x20=120	MX3-CH125/6	0947428	287,00	MX4-CH125/6	0947428-42	315,00
1250x750	7x33=231	MX3-CH127/7	0947429	365,00	MX4-CH127/7	0947429-42	380,00

TEJADILLOS							
Para armario de Ancho (mm)	Para profundidad 300 mm			Para profundidad 420 mm			
	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP	
500	MX3-TJ50	0947280	65,10	MX4-TJ50	0947371	Consultar	
750	MX3-TJ75	0947281	75,40	MX4-TJ75	0947381	85,00	
1000	MX3-TJ100	0947297	103,00	MX4-TJ100	0947382	100,00	
1250	MX3-TJ125	0947298	119,00	MX4-TJ125	0947383	135,00	
1500	MX3-TJ150	0947455	Consultar	-	-	-	
1750	MX3-TJ175	0947457	Consultar	-	-	-	

PLACAS							
Para Armario Dimensiones (mm)	Uds	PLACAS DE POLIÉSTER			PLACAS METÁLICAS		
		Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500x500	1	PMX55	0977610	18,50	PMMX55	0977610-M	24,00
500x750	1	PMX57	0977611	34,50	PMMX57	0977611-M	40,00
750x500	1	PMX75	0977612	34,50	PMMX75	0977612-M	40,00
750x750	1	PMX77	0977613	103,00	PMMX77	0977613-M	64,00
750x1000	1	PMX710	0977650	122,00	PMMX710	0977650-M	130,00
1000x500	1	PMX105	0977614	89,30	PMMX105	0977614-M	80,00
1000x750	1	PMX107	0977615	107,00	PMMX107	0977615-M	135,00
1000x1000	1	PMX1010	0977616	130,00	PMMX1010	0977616-M	180,00
1250x500	1	PMX125	0977651	95,00	PMMX125	0977651-M	100,00
1250x750	1	PMX127	0977617	118,00	PMMX127	0977617-M	185,00
1250x1000	1	PMX1210	0977618	130,00	PMMX1210	0977618-M	285,00
1250x1250	1	-	-	-	PMMX1212	0976619-M	295,00

Espeor placas poliéster: 4 mm / 5 mm - Espeor placas metálicas: 2 mm / 2,5 mm. Dimensiones superiores, consultar.

ACCESORIOS COMUNES				
Designación	Descripción	Imagen	Referencia	PVP
MXCDBME	Doble barra con maneta escamoteable	1	0947253	36,20
MXCTME	Triangular con maneta escamoteable	2	0947254	34,70
MXCTBCME	Triangular enc.candado y maneta escamoteable	3	0947255	34,90
MXCC8	Cuadrado 8 mm, maneta escamoteable	4	0947256	35,50
MXCC6	Cuadrado 6 mm, maneta escamoteable	4	0947257	34,00
MXCLL	Con llave, bombín y maneta escamoteable	5	0947258	75,00
MXCSB	Maneta escamoteable. Sin Bombín	6	0947259	46,70
MXOF	Oreja de fijación para armario sin tejadillo (Set 4 uds)	7	0947260	25,80
MXOFT	Oreja de fijación para armario con tejadillo (Set 4 uds)	8	0926704*	29,00
MXIFC	Interruptor final de carrera	9	0947456	55,00
MXRP	Retenedor de puerta	10	0947262	68,00
DVG	Dispositivo de ventilación	11	0976056	4,95
MXPP	Portadocumentos	12	0947099	25,00
MXCFP	Conjunto fijación poste MXP L500	13	0947460	37,00
MXLLT	Llave triangular metálica	14	0902019	8,60

*Posibilidad de suministrar piezas en acero inoxidable. Consultar cantidades mínimas y precio.

E02 - Cuadros de obra según ITC-BT-33

Designación	Nº Bases	Interruptor (A)				Bases									Bornes Grúa (A)		ST	STP	Alto x Ancho x Prof. (mm)	Referencia	PVP	
						S/Enc. 2P+T	Con Enclavamiento															
							2P+T			3P+T			3P+N+T									
		40	50	63	80	16	16	32	16	32	63	16	32	63	40	63						
CODA-50-00-000-110-4	6		●			4	0	0	0	0	0	1	1	0					600x500x230	0473650	1.164,00	
CODA-50-00-000-020-4	6		●			4	0	0	0	0	0	0	2	0					600x500x230	0473652	1.175,00	
CODA-50-00-000-300-2	5			●		2	0	0	0	0	0	3	0	0					600x500x230	0473550	1.305,00	
CODA-63-00-000-210-2	5			●		2	0	0	0	0	0	2	1	0					600x500x230	0473563	1.322,00	
CODA-63-00-000-120-2	5			●		2	0	0	0	0	0	1	2	0					600x500x230	0473564	1.379,00	
CODA-40-20-000-110-0	4	●				0	2	0	0	0	0	1	1	0					600x500x230	0473440	1.218,00	
CODA-50-10-000-300-0	4		●			0	1	0	0	0	0	3	0	0					600x500x230	0473450	1.397,00	
CODA-63-10-000-210-0	4			●		0	1	0	0	0	0	2	1	0					600x500x230	0473463	1.405,00	
CODA-63-10-000-120-0	4			●		0	1	0	0	0	0	1	2	0					600x500x230	0473464	1.416,00	

CUADROS DE OBRA DE DISTRIBUCIÓN (COD)

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Grado de protección IP66 según Norma UNE 20324 EN IEC 60529.
- Grado de protección contra impactos IK10 (20 Julios) según Norma IEC EN 60529.
- Equipo totalmente modular y ampliable.

Fabricación de Cuadros de Obra de Distribución adaptados a las necesidades de cada cliente.

Solicitar oferta a nuestra Red Comercial.



E02 - Cuadros de obra según ITC-BT-33

CUADROS DE OBRA SECUNDARIOS - TRIFÁSICOS (con grúa)														
Designación		kW	IGA	S/Enc. 2P+T	Con Enclavamiento					Grúa	Alto x Ancho x Prof. (mm)	Referencia*		PVP
					2P+T	3P+T (16A)	3P+N+T (16A)	3P+T (32A)	3P+N+T (32A)					
Monofásicos	COFU25M-2000	5,75	25	2	-	-	-	-	-	-	270x270x171	0237225	●	501,00
	COFU30M-2000	6,9	30	2	-	-	-	-	-	-	270x270x171	0237230	●	501,00
	COFU30M-4000	6,9	30	4	-	-	-	-	-	-	270x270x171	0237430	●	594,00
	COFU40M-4000	9,2	40	4	-	-	-	-	-	-	270x270x171	0237440	●	594,00
Trifásicos	COFU40T-2010100	27,7	40	2	-	1	-	1	-	-	540x360x171	0238240	●	996,00
	COFU50T-2010100	34,6	50	2	-	1	-	1	-	-	540x360x171	0238250	●	1.131,00
	COFU63T-2010101	43,6	63	2	-	1	-	1	-	40	540x360x171	0238263-GR	●	1.632,00
	COFU40T-0210100	27,7	40	-	2	1	-	1	-	-	540x360x171	0238540	●	1.215,00
	COFU50T-0210100	34,6	50	-	2	1	-	1	-	-	540x360x171	0238550	●	1.350,00
	COFU63T-0210101	43,6	63	-	2	1	-	1	-	40	540x360x171	0238563-GR	●	1.851,00
	COFU40T-0201010	27,7	40	-	2	-	1	-	1	-	540x360x171	0238640	●	1.271,00
	COFU50T-0201010	34,6	50	-	2	-	1	-	1	-	540x360x171	0238650	●	1.405,00
	COFuU63T-0201011	43,6	63	-	2	-	1	-	1	40	540x360x171	0238663-GR	●	1.906,00
	COFU40T-0220000	27,7	40	-	2	2	-	-	-	-	540x360x171	0239240	●	1.210,00
	COFU50T-0220000	34,6	50	-	2	2	-	-	-	-	540x360x171	0239250	●	1.344,00
	COFU63T-0220000	43,6	63	-	2	2	-	-	-	40	540x360x171	0239263-GR	●	1.850,00
	COFU40T-0202000	27,7	40	-	2	-	2	-	-	-	540x360x171	0239340	●	1.263,00
	COFU50T-0202000	34,6	50	-	2	-	2	-	-	-	540x360x171	0239350	●	1.397,00
	COFU63T-0202000	43,6	63	-	2	-	2	-	-	40	540x360x171	0239363-GR	●	1.714,00
	COFU40T-0020200	27,7	40	-	-	2	-	2	-	-	540x360x171	0239640	●	1.314,00
	COFU50T-0020200	34,6	50	-	-	2	-	2	-	-	540x360x171	0239650	●	1.447,00
	COFU63T-0020200	43,6	63	-	-	2	-	2	-	40	540x360x171	0239663-GR	●	1.969,00
	COFU40T-0002020	27,7	40	-	-	-	2	-	2	-	540x360x171	0239740	●	1.389,00
	COFU50T-0002020	34,6	50	-	-	-	2	-	2	-	540x360x171	0239750	●	1.522,00
	COFU63T-0002020	43,6	63	-	-	-	2	-	2	40	540x360x171	0239763-GR	●	2.053,00

(*) Para solicitar equipos con Sobretensiones Permanentes y Transitorias, añadir a la referencia y a la designación -PT. (Consultar precio)



O40-Sistema A20

ARMARIOS PARA EQUIPOS DE AGUA

Designación	Armario	AltoxAchoxProf. (mm)	Cierre	Referencia	PVP
MHA-H	Mininter H	317 x 431 x 181	Allen	0258405	83,20
MHA	Mininter H	317 x 431 x 181	Triang. plástico	0258104	85,00
MHA-V	Mininter H	317 x 431 x 181	Triang. plástico	0258111	92,00
MNA	Minimixt	485 x 350 x 195	Triang. plástico	0258130	107,00
PNA	PLT-1	516 x 535 x 230	Triang. plástico	0258423	138,00
PNA-H	PLT-1	516 x 535 x 230	Allen	0258423-H	169,00
MXA	Maxinter	585 x 698 x 240	Triang. plástico	0258441	172,00
MXA-H	Maxinter	585 x 698 x 240	Allen	0258441-H	203,00

Nota: Para otros tipos de cierre y demás accesorios consultar.

-AP: aislamiento de puerta

-AT: aislamiento en toda la caja

-V: con 1 ventana.



0258104

PUERTAS DE REGISTRO CON MARCO

Designación	Puerta + marco	AltoxAchoxProf. (mm)	Cierre	Referencia	PVP
MHA-SH	Mininter H	317 x 431 x 65	Allen	0258400	71,10
MHA-S	Mininter H	317 x 431 x 65	Triang. plástico	0258402	66,10
MNA-S	Minimixt	485 x 350 x 65	Triang. plástico	0258415	92,90
PNA-S	PLT-1	516 x 535 x 80	Triang. plástico	0258420	126,00
MXA-S	Maxinter	578 x 698 x 95	Triang. plástico	0258440	147,00

Nota: Para otros tipos de cierre y demás accesorios consultar.



0258402

CAJAS DE POLIÉSTER EN ZÓCALOS DE HORMIGÓN ARMADO

Designación	Aislamiento	AltoxAchoxProf. (mm)	Cierre	Referencia	PVP
ZMHA	Sin aislamiento	687 x 470 x 180	Plástico	0258145	248,00
ZMHA-H	Sin aislamiento	687 x 470 x 180	Allen	0258145-H	267,00



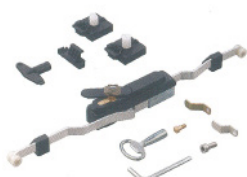
0258145

ACCESORIOS

PUERTAS DE RECAMBIO Para armario	Cierre triangular de plástico		Cierre allen	
	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MININTER H	0926260	45,00	0926282	46,40
MINIMIXT	0926266-A	49,70	-	-
PANINTER	0925906-TRI	65,50	-	-
MAXINTER	0926124	81,30	0926124-H	85,30



CIERRES Para armario	Cierre triangular de plástico		Cierre allen	
	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MININTER H	0925338	5,45	0947095	11,30
PANINTER/PLT-1	0903103	5,40	0947095	11,30



G30-Sistema Poligas

ARMARIOS PARA EQUIPOS DE MEDIDA Y REGULACIÓN DE GAS

Designación	Armario	Alt x Anch x Prof. (mm)	Cierre	Referencia	PVP
MVG-L	Mininter V	540 x 220 x 141	Triangular latón	0253195	94,60
MHG-L	Mininter H	317 x 431 x 181	Triangular latón	0253160	87,30
MHG-P	Mininter H	317 x 431 x 181	Triang. plástico	0253150	84,20
MNG-L	Minimixt	485 x 350 x 195	Triangular latón	0253455	109,00
MNG-P	Minimixt	485 x 350 x 195	Triang. plástico	0253450	106,00
PNG-L	PLT-1	516 x 535 x 230	Triangular latón	0253465	143,00
PNG-P	PLT-1	516 x 535 x 230	Triang. plástico	0253460	140,00
MXG-L	Maxinter	578 x 698 x 240	Triangular latón	0253475	179,00
MXG-P	Maxinter	578 x 698 x 240	Triang. plástico	0253470	176,00



0253450

PLACA DE CIERRE

Designación	Descripción	Referencia	PVP
PC-MN	Placa de cierre armario MINIMIXT	0901939	7,90

ACCESORIOS

PUERTAS DE RECAMBIO Para armario	Cierre triangular de plástico		Cierre triangular de latón	
	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MINIMIXT	0926266	49,70	0926290	51,90
PANINTER	0925904	55,00	0926291	71,20
PLT-1	0925904-PLT	67,30	0926291-PLT	85,00
MAXINTER	0926292-TRI	84,70	0926292	88,90
CIERRES Para armario				
	Referencia	PVP	Referencia	PVP
MINIMIXT*	0976370	5,10	0976370-L	7,15
PANINTER	0903103	5,40	0903103-L	7,90
MAXINTER	0903103	5,40	0903103-L	7,90

* Herraje de candado: Referencia 0926117 - PVP 4,85 €



BISAGRAS

Designación	Descripción	Referencia	PVP
B-MN	Bisagras para armario MINIMIXT	0901951	3,40



0901951

E29-CONOS

Designación	Diámetro (mm)		Uds	Referencia	PVP
	Ø útil	Ø taladro			
CG1	35	51	250	0901353	2,15
CG1 1/2	49	66	150	0901351	2,75
CG2	58	75	150	0901350	3,60



0901353

0901350

P01-Cajas de conexión para luminarias



0010001



0011001-E



0012001-E



0014301-E



0019506

0019590

0019103

0019001

0019126

0019102

DF 20/0 - PARA MONTAJE EN INTERIOR DE BÁCULOS

Designación	Bornes		IP	Modelo	Alt x Anch x Prof. (mm)	Uds	Referencia	PVP
	Nº x Secc.	Nº C/C						
DF20/0	4 x 16	2	31	Básico	140x59x50	60	0010001	17,20
DF20/0C	4 x 16	2	31	c/ cono entrada	140x59x50	60	0010001-C	18,80
DF20/0E	4 x 16	2	31	c/ espuma	140x59x50	60	0010001-E	24,85

DF 20/1 - PARA MONTAJE EN INTERIOR DE BÁCULO O FACHADA

DF20/1-E	4 x 16	2	13	c/ espuma	156x64x64	40	0011001-E	21,70
DF20/1-C	4 x 16	2	44	c/ conos	156x64x64	40	0011001-C	20,25
DF20/1-CJ	4 x 16	2	54	c/ conos + junta	156x64x64	40	0011001-CJ	28,00
DF20/1-1E	5 x 16	2	13	c/ espuma	156x64x64	40	0011011-E	24,00
DF20/1-1C	5 x 16	2	44	c/ conos	156x64x64	40	0011011-C	23,40
DF20/1-1CJ	5 x 16	2	54	c/ conos + junta	156x64x64	40	0011011-CJ	31,70
DF20/1S-E	2 x 16	1	13	c/ espuma	156x64x64	40	0011301-E	18,70
DF20/1S-C	2 x 16	1	44	c/ conos	156x64x64	40	0011301-C	18,70
DF20/1S-CJ	2 x 16	1	54	c/ conos + junta	156x64x64	40	0011301-CJ	28,10

DF 21/2 - PARA MONTAJE EN INTERIOR DE BÁCULO O FACHADA

DF21/2E	4 x 25	2	13	c/ espuma	157x84x70	45	0012001-E	25,90
DF21/2C	4 x 25	2	44	c/ conos	157x84x70	45	0012001	21,85
DF21/2CJ	4 x 25	2	54	c/ conos + junta	157x84x70	45	0012001-J	26,70
DF21/2-1E	5 x 25	2	13	c/ espuma	157x84x70	45	0012001-SBE	30,60
DF21/2-1C	5 x 25	2	44	c/ conos	157x84x70	45	0012001-SBC	27,00
DF21/1-1CJ	5 x 25	2	54	c/ conos + junta	157x84x70	45	0012001-SBCJ	32,10
DF21/2-DBE	5 x 25 + 1 x 6	2	13	c/ espuma	157x84x70	45	0012105-E	34,50
DF21/2-DBC	5 x 25 + 1 x 6	2	44	c/ conos	157x84x70	45	0012105	29,00
DF21/2-DBJ	5 x 25 + 1 x 6	2	54	c/ conos + junta	157x84x70	45	0012105-J	33,70

DF 21/4 - PARA MONTAJE EN FACHADA

DF21/4SE	4 x 35	2	13	c/ espuma	179x121x80	24	0014301-E	42,40
DF21/4SC	4 x 35	2	44	c/ conos	179x121x80	24	0014301	40,00
DF21/4-1SE	4x35/1x25	2	13	c/ espuma	179x121x80	24	0014301-SBE	41,40
DF21/4-1SC	4x35/1x25	2	44	c/ conos	179x121x80	24	0014301-SBC	40,10
DF21/4E	4 x 35	4	13	c/ espuma	179x121x80	24	0014001-E	36,30
DF21/4C	4 x 35	4	44	c/ conos	179x121x80	24	0014001	35,00
DF21/4-1E	4x35/1x25	4	13	c/ espuma	179x121x80	24	0014001-SBE	40,10
DF21/4-1C	4x35/1x25	4	44	c/ conos	179x121x80	24	0014001-SBC	38,60

COMPLEMENTOS

Designación	Descripción	Utilización en caja				Uds	Referencia	PVP
		DF20/0	DF20/1	DF21/2	DF21/4			
N-20	Puente de neutro	•	•	•	•	10	0019590	2,20
S-0	Gancho acero maleable plastificado	•	•	•	•	10	0019001	3,65
GN	Gancho suspensión	•	•	•	•	10	0019026	9,60
S-4	Fijación a poste	•	•	•	•	10	0019021	13,20
CE-00	Cono entrada cables	•				10	0019103	2,20
CS-00	Cono salida cables	•				10	0019102	1,62
C-18	Cono paso cables		•	•	•	10	0019101	0,99
TA-2	Botella entrada cables			•		10	0019124	5,40
TA-4	Botella entrada cables				•	10	0019122	7,05
TN-2	Placa de cierre			•		10	0019123	1,34
TN-4	Placa de cierre				•	10	0019121	1,62

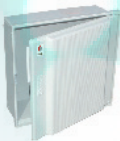
T60-Envolventes para ICT

REGISTROS DE ENLACE SUPERIOR E INFERIOR				
Designación	Descripción	Alt x Anch x Prof. (mm)	Referencia	PVP
ICT MN54	Armario de poliéster Sistema MN de superficie	500 x 400 x 200	0870003-RE	251,00
ICT MX55	Armario de poliéster Sistema MX de superficie	500 x 500 x 300	0870010-RE	500,00
ICT PN	Armario de poliéster Paninter de superf. y de empotrar	516 x 536 x 227	0872400-RE	166,00
ICT MX75	Armario de poliéster Sistema MAXIPOL de superficie	750 x 500 x 300	0870012-RE*	540,00

* Registros de enlace inferior

REGISTROS PRINCIPALES EN POLIÉSTER				
ICT MN32	Armario MINIPOL de superficie	300x250x140	0870001	114,00
ICT MN43	Armario MINIPOL de superficie	400x300x200	0870002	186,00
ICT MH	Armario MININTER H superficie/empotrar	300x430x170	0872800	92,10
ICT MT	Armario MINIMIXT superficie/empotrar	460x350x170	0872700	116,00
ICT MN54	Armario MINIPOL de superficie	500x400x200	0870003	217,00
ICT MX55	Armario MAXIPOL de superficie	500x500x300	0870010	485,00
ICT MN64	Armario MINIPOL de superficie	600x400x230	0870004	234,00
ICT MN65	Armario MINIPOL de superficie	600x500x230	0870005	278,00
ICT MX75	Armario MAXIPOL de superficie	750x500x300	0870012	531,00
ICT MN86	Armario MINIPOL de superficie	800x600x300	0870006	432,00
ICT MX105	Armario MAXIPOL de superficie	1000x500x300	0870014	610,00
ICT MX107	Armario MAXIPOL de superficie	1000x750x300	0870015	725,00
ICT MN43	Armario MINIPOL de superficie. Con ventana	400x300x200	0870002-V	230,00
ICT MN54	Armario MINIPOL de superficie. Con ventana	500x400x200	0870003-V	250,00
ICT MN64	Armario MINIPOL de superficie. Con ventana	600x400x230	0870004-V	295,00

REGISTROS SECUNDARIOS				
ICT PN	Arm. de poliéster PLT-1. Superficie o empotrar. Cierre Triangular	516x535x230	0872400	156,00
ICT PN-VI	Arm. de poliéster PLT-1. Superficie o empotrar. Cierre con llave	516x535x230	0872400-VI	135,00
ICT UN	Cuba y tapa para cambio de dirección	540x540x130	0873000	128,00



0872400-RE



0870012



0872400

Accesorios para ICT



M54 - SOPORTES PARA CABLES							
Ø max del haz (mm).	Separación a la pared (mm)	Ø Tornillo (mm)	Designación	Uds	Referencia		PVP
20	50	6	ABC 90-H5	800	0563012-H5	●	0,59
28	50	6	ABC 120-H5	500	0563014-H5	●	0,74
35	50	6	ABC 150-H5	500	0563015-H5	●	0,99
50	50	6	ABC 200-H5	500	0563020-H5	●	1,00
65	50	6	ABC 250-H5	400	0563025-H5	●	1,03
20	50	6	ABC 90 H5T	800	0563012-H5T	●	0,67
28	50	6	ABC 120-H5T	500	0563014-H5T	●	0,78
35	50	6	ABC 150-H5T	500	0563015-H5T	●	1,06
50	50	6	ABC 200-H5T	500	0563020-H5T	●	1,09
65	50	6	ABC 250-H5T	400	0563025-H5T	●	1,16

Las referencias con "T" se suministran con taco incorporado.



M54 - TACOS				
Designación	Uds	Referencia		PVP*
T7	5.000	0956004	●	7,00

*PVP 100 unidades.



M54 - SOPORTES CON TUERCA							
Ø max del haz (mm).	Separación a la pared (mm)	Ø (mm)	Designación	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
20	10	90	ABP 900-H	1.400	50	0563042-H	● 1,30
28	10	120	ABP 1200-H	1.050	50	0563044-H	● 1,32
35	10	150	ABP 1500-H	1.050	50	0563045-H	● 1,38
50	10	200	ABP 2000-H	600	50	0563046-H	1,43
65	10	250	ABP 2500-H	500	50	0563047-H	1,54



M54 - ABRAZADERAS							
Ø máx del haz (mm).	Ancho (mm)	Ø (mm)	Designación	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
20	10	90	M10/90-H	2.000	100	0572023-H	● 0,88
28	10	120	M10/120-H	1.000	100	0572024-H	● 1,00
35	10	150	M10/150-H	1.000	100	0572025-H	● 1,01
50	10	200	M10/200-H	1.000	100	0572026-H	1,04
65	10	250	M10/250-H	500	100	0572027-H	1,12

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

Accesorios para ICT

M54 - ABRAZADERAS DOBLES

Ø máx del haz 1 (mm)	Longitud 1 (mm)	Ø máx del haz 2 (mm)	Longitud 2 (mm)	Designación	Uds	Referencia	PVP
35	150	13	74	AD 70 150-H	500	0572172-H	2,09
50	200	20	90	AD 90 200-H	500	0572175-H	2,03
35	150	28	120	AD 120 150-H	500	0572176-H	2,15
35	150	35	150	AD 150 150-H	400	0572178-H	2,30
65	250	35	150	AD 150 250-H	400	0572180-H	2,35
50	200	50	200	AD 200 200-H	400	0572181-H	2,45
65	250	50	200	AD 200 250-H	250	0572182-H	2,50



M54 - CAPUCHONES PARA SALIDAS DE CABLES DE TUBOS DE PROTECCIÓN

Designación	Ø Cable (mm)	Salidas	Uds	Referencia	PVP
CP 47-1	47	1	50	0566194	4,35
CP 47-2	47	2	50	0566195	5,10
CP 47-3	47	3	50	0566196	6,50
CP 59-1	59	1	50	0566191	5,00
CP 59-2	59	2	50	0566192	6,00
CP 59-3	59	3	50	0566193	7,05



M56 - SUJETACABLES

SC 6	6 mm	-	300	0956069	0,60
SC 8	8 mm	-	500	0956070	0,92



M56 - GUARDACABOS DIN 6899

GC 6	6 mm	-	500	0956073	0,50
GC 8	8 mm	-	400	0956074	0,72



M57 - GANCHOS ABIERTOS PARA EMPOTRAR

GAE 10/160-G	Ø M10 x 160 mm	Galvanizado	50	0564127	4,60
--------------	----------------	-------------	----	---------	------



M55 - TENSORES

TGC 1/4	Ø 1/4" 6 mm	Long 165 a 240 mm	300	0956042	3,60
TGC 5/16	Ø 5/16" 8 mm	Long. 165 a 240 mm	100	0956094	4,70



M56 - TUERCAS DE CÁNCAMO

TC 6	Ø M6	Ø d 20 mm - D 36 mm	500	0906127	2,30
TC 8	Ø M8	Ø d 20 mm - D 36 mm	500	0906125	2,30



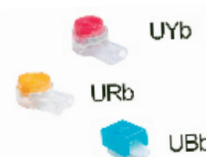
M56 - MOSQUETÓN DE BOMBERO

MB 7			500	0906121	1,73
------	--	--	-----	---------	------



T60 - CONECTORES TELECOMUNICACIONES

Designación	Descripción	Ø Conductor	Ø Máx. Aislante	Uds	Referencia	PVP*
UYb	Conector	0,32 - 0,90	2,08	500	0802064	30,50
URb	Conector con derivación	0,32 - 0,90	2,08	500	0802164	49,70
UBb	Derivación en línea (sin interrupción de servicio)	0,32 - 0,90	2,08	500	0802214	62,70



*PVP por embalaje (500 Uds)

M54-Materiales para redes trenzadas

SOPORTES SENCILLOS PARA LÍNEAS

Designación	Ø Capacidad máx. haz D (mm).	Cable trenzado máx. (mm²)	Separación a la pared (mm)	Diámetro tornillo (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
ARC 16-H	35		20	8	250	50	0561021-H	1,16
ARC 160-H	35	4x50 o 3x50+54,6	50	8	150	25	0561022-H	1,32
ARC 1160-H	35		100	10	150	25	0561023-H	3,65
ARC 18-H	45		20	8	220	50	0561031-H	1,21
ARC 180-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	50	8	150	25	0561032-H	1,38
ARC 1180-H	45		100	10	150	25	0561033-H	3,70
ARC 21-H	52		20	8	200	50	0561041-H	1,32
ARC 215-H	52	3x150+95 o 3x150+80	50	8	150	25	0561042-H	1,49
ARC 1215-H	52		150	10	125	25	0561043-H	3,85
ARC 25	68		20	8	150	-	0561051	2,30
ARC 255	68	3x240+120	50	8	120	-	0561052-H	3,00
ARC 1255	68		150	10	125	-	0561053	4,90
ARC 37 ENDESA	100	-	50	8			0561076	3,10
ARC 40-T	Tubo 90 mm	-	-	8	100	10	0561079-T	4,30
ARC 110+TF8	Tubo 110 mm	-	-	8	100	-	0561083	4,75

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

SOPORTES DOBLES PARA LÍNEAS

Designación	Línea PRINCIPAL		Línea SECUNDARIA		Separación a la pared (mm)	Ø tornillo (mm)	Uds	Referencia	PVP
	Ø máx. haz D ₁ (mm)	Ø Trenzado máx. (mm²)	Ø máx. haz D ₂ (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)					
ARC 2 145-10	27	4x25	27	4x25	20	8	150	0561317	2,85
ARC 2 145-11	27	4x25	27	4x25	50	8	150	0561318	3,20
ARC 2 160-14	35	3x25+54,6	35	3x25+54,6	50	8	125	0561333-H	3,30
ARC 2 180-13	45	3x95+54,6	35	3x25+54,6	20	8	125	0561347	3,10
ARC 2 180-14	45	3x95+54,6	35	3x25+54,6	50	8	100	0561348-H	3,30
ARC 2 180-16	45	3x95+54,6	45	3x95+54,6	20	8	125	0561350-H	3,20
ARC 2 180-17	45	3x95+54,6	45	3x95+54,6	50	8	125	0561351-H	3,45
ARC 2 215-10	52	3x150+80	27	4x25	20	8	150	0561362	3,00
ARC 2 215-11	52	3x150+80	27	4x25	50	8	125	0561363-H	3,30
ARC 2 215-13	52	3x150+80	35	3x25+54,6	20	8	150	0561365	3,25
ARC 2 215-14	52	3x150+54,6	52	3x25+54,6	50	8	125	0561366	3,40
ARC 2 215-19	52	3x150+80	52	3x150+80	20	8	150	0561371-H	3,85
ARC 2 215-20	52	3x150+80	52	3x150+80	50	8	125	0561372-H	3,60

SOPORTES MORDAZA

Designación	Ø Tubo (mm)	Ø Tornillo (mm)	Uds	Referencia	PVP
ARC M10 d125	125	10	Consultar	0561261	5,75
ARC M14 d21	21	14	100	0561085	27,10

M54-Materiales para redes trenzadas

SOPORTES CON TUERCA PARA LÍNEAS

Designación	Capacidad		Separación a la pared (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
	Ø máx haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)					
ARP-160-H	35	4x50 o 3x25+54,6	10	250	50	0561221-H	1,80
ARP-1601-H	35	4x50 o 3x25+54,6	20	250	50	0561222-H	1,99
ARP-1600-H	35	4x50 o 3x25+54,6	50	200	-	0561223-H	3,20
ARP-180-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	10	250	50	0561231-H	1,80
ARP-1801-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	20	250	50	0561232-H	2,04
ARP-1800-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	50	200	-	0561233-H	3,20
ARP-215-H	52	3x150+95 o 3x150+80	10	200	50	0561241-H	1,90
ARP-2151-H	52	3x150+95 o 3x150+80	20	200	50	0561242-H	2,50
ARP-2150-H	52	3x150+95 o 3x150+80	50	200	-	0561243-H	3,25
ARP-255	68	3x240+120	10	150	25	0561251	2,80
ARP-2551	68	3x240+120	20	125	25	0561252-H	3,05
ARP-2550	68	3x240+120	50	125	-	0561253-H	4,60

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

SOPORTES PARA ACOMETIDAS

Designación	Capacidad		Separación a la pared (mm)	Taco	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
	Ø máx haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)						
ABC 70-H	12	2x6 o 4x4	10	T10	1.500	50	0563011-H	0,50
ABC 90-H	17	2x16	10	T10	1.200	50	0563012-H	0,53
ABC 130-H	27	4x25 o 1x50+54,6	10	T10	750	50	0563014-H	0,64
ABC 150-H	32	4x50 o 3x25+54,6	10	T10	600	50	0563015-H	0,85

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

SOPORTES CON TUERCA PARA ACOMETIDAS

Designación	Capacidad		Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
	Ø máx haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)				
ABP 900-H	17	2x16	1.400	50	0563042-H	1,30
ABP 1300-H	27	4x25 o 1x50+54,6	1.050	50	0563044-H	1,32
ABP 1500-H	32	4x50 o 3x25+54,6	1.050	50	0563045-H	1,38

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

ABRAZADERA SIMPLES. FIADOR INCORPORADO

Designación	Ø máx haz (mm)	Capacidad		Dimensiones		Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
		Cable trenzado máx. (mm²)		Ancho (mm)	Longitud (mm)				
MULTI-12-A	8-12	2x6 o 4x4		10	80	500	100	0572005	0,98
MULTI-12-H	12	2x6 o 4x4		10	80	2.000	100	0572000-H	0,65
MULTI-22-H	22	4x16 o 1x25+54,6		10	110	1.000	100	0572009-H	0,66
MULTI-27-H	25	4x25 o 1x50+54,6		10	125	1.000	100	0572010-H	0,68
MULTI-36-H	36	4x50 o 3x50+54,6		18	160	500	100	0572012-H	0,83
MULTI-42-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6		18	190	500	100	0572013-H	0,88
MULTI-54-H	54	3x150+95 o 3x150+80		18	210	500	100	0572014-H	1,09
MULTI-270	65	3x240+120		18	275	400	80	0562018	1,55

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



MULTI ANILLA (-A)



MULTI HEBILLA (-H)

M54-Materiales para redes trenzadas

ABRAZADERAS SIMPLES. FIADOR INDEPENDIENTE

Designación	Capacidad		Dimensiones		Uds	Referencia	PVP
	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado (mm²)	Ancho (mm)	Longitud (mm)			
AD 22-H	22	4x16 o 1x25+54,6	10	118	750	0572154-H	0,92
AD 28-H	28	3x25+54,6	18	146	500	0572158-H	1,05
AD 37-H	37	4x50 o 3x50+54,6	18	180	500	0572159-H	1,08
AD 45-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	18	200	350 ⁽¹⁾	0572160-H	1,16
AD 54-H	58	3x150+95 o 3x150+80	18	230	350	0572161-H	1,93

(1) Posibilidad de suministrar embalajes de 100 unidades. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

ABRAZADERAS DOBLES. FIADOR INCORPORADO

Desig.	ABRAZADERA SUPERIOR				ABRAZADERA INFERIOR					Referencia	PVP
	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)			
	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)			Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)					
AD 2727-H	25	4x25 1x50+54,6	10	125	25	4x25 o 1x50+54,6	10	125	400	0572205-H	1,43
AD 3636-H	36	4x50 1x50+54,6	18	160	36	4x50 o 3x50+54,6	18	160	300	0572208-H	2,90
AD 4242-H	45	3x95 o 3x95+54,6	18	190	45	3x95+50 o 3x95+54,6	18	190	250	0572215-H	2,85
AD 5427-H	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	25	4x25 o 1x50+54,6	10	125	200	0572217-H	2,60
AD 5454-H	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	200	0572220-H	2,40

(1) Posibilidad de suministrar embalajes de 100 unidades. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

ABRAZADERAS DOBLES. FIADOR INDEPENDIENTE

Desig.	ABRAZADERA SUPERIOR				ABRAZADERA INFERIOR					Referencia	PVP
	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)			
	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)			Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)					
AT 2222	22	4x16 o 1x25+54,6	10	118	22	4x16 o 1x25+54,6	10	110	650	0572305	1,98
AT 2822	28	4x50 o 3x50+54,6	18	160	22	4x16 o 1x25+54,6	10	110	300	0572310	2,04
AT 2836	28	4x50 o 3x50+54,6	18	160	36	4x50 o 3x50+54,6	18	160	250	0572312	2,09
AT 3722	37	4x50 o 3x50+54,6	18	180	22	4x16 o 1x25+54,6	10	110	250	0572320	2,15
AT 3727	37	4x50 o 3x50+54,6	18	180	25	4x25 o 1x50+54,6	10	125	250	0572321	2,20
AT 3736	37	4x50 o 3x50+54,6	18	180	36	4x50 o 3x50+54,6	18	160	250	0572322	2,40
AT 4536	45	3x95 o 3x95+54,6	18	200	36	4x50 o 3x50+54,6	18	160	250	0572332	2,75
AT 4542	45	3x95 o 3x95+54,6	18	200	45	3x95+50 o 3x95+54,6	18	190	200	0572333	2,85
AT 5436	54	3x95 o 3x95+54,6	18	230	36	4x50 o 3x50+54,6	18	160	150	0572345	3,40
AT 5442	54	3x150+95 o 3x150+80	18	230	45	3x95+50 o 3x95+54,6	18	190	200	0572346	3,85

M54-Materiales para redes trenzadas

ABRAZADERAS PARA APOYOS DE LÍNEAS						
Elemento	Designación	Perímetro abarcado (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
Abrazadera para el apoyo (*)	MULTI MAX 330	280	400	-	0565010	1,76
	MULTI MAX 420	370	200	-	0565009	2,40
	MULTI MAX 620	570	200	-	0565011	3,10
	MULTI MAX 820	770	100	-	0565012	5,35
	MULTI MAX 950	900	100	25	0565013	5,60
	MULTI MAX 1200	1.150	100	-	0565014	7,60
	MULTI MAX 1400	1.350	100	25	0565015	7,90
	MULTI MAX 1600	1.550	100	-	0565017	8,50
Abrazadera para el contador o tubo	MULTI 12-H	80	2.000	-	0572000-H	0,65
	MULTI 22-H	110	1.000	-	0572009-H	0,66
	MULTI 27-H	125	1.000	-	0572010-H	0,68
	MULTI 36-H	160	500	-	0572012-H	0,83
	MULTI 42-H	190	500	-	0572013-H	0,88
	MULTI 54-H	210	500	-	0572014-H	1,09
Pieza de unión	SUM	-	1.500	150	0956021	0,70
Anilla ABC 20,6x14,2	ANILLA-2014	-	50	-	0956026	0,14

(*) Incluye 2 anillas suplementarias.

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

ABRAZADERAS DE COLLAR SIMPLE PARA POSTECILLO METÁLICO						
Designación	Longitud de banda (mm)	Ancho (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
MULTI 260	260	18	500	-	0565021	1,65
MULTI 300	300	18	500	-	0565022	1,28
MULTI 340	340	18	400	-	0565023	1,32
MULTI 400	400	18	300	100	0565024	1,75

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

ABRAZADERAS DE DOBLE COLLAR PARA POSTE METÁLICO					
Designación	Abrazadera postecillo Longitud (mm)	Abrazadera conductor Diámetro (mm)	 Uds	Referencia	PVP
ADP 260	260	8-17	250	0565031	2,09
ADP 300	300	8-17	200	0565032	2,25
ADP 340	340	8-17	200	0565033	2,40

BASES SOPORTES SIMPLE				
Designación	Nº de pivotes roscados	 Uds	Referencia	PVP
PBM 3	3	50	0565213	8,15
PBM 4	4	50	0565214	8,50
PBM 5	5	100	0565215	10,00
PBM 6	6	75	0565216	10,55
PBM 7	7	50	0565217	11,90
PBM 8	8	50	0565218	12,60
PBM 9	9	50	0565219	13,20
SCT 3	3	50	0565313	8,10
SCT 4	4	100	0565314	9,40

BASES SOPORTES DOBLES				
PBMD 3	2x3	50	0565223	20,50
PBMD 4	2x4	50	0565224	22,35
PBMD 5	2x5	25	0565225	24,00
PBMD 6	2x6	25	0565226	26,70
PBMD 7	2x7	12	0565227	28,10
PBMD 8	2x8	12	0565228	29,10
PBMD 9	2x9	10	0565229	32,50
SCTD 3	2x3	20	0565323	26,80
SCTD 4	2x4	20	0565324	29,80



0565214



0565226

M54-Materiales para redes trenzadas

BASES SOPORTE PARA MONTAJE DOBLE

Designación	Nº Pivotes roscados	Uds	Referencia	PVP
SD 3	3	50	0565203	12,80
SD 4	4	45	0565204	13,80
SD 5	5	25	0565205	14,05
SD 6	6	25	0565206	16,30
SD 7	7	15	0565207	16,50
SD 8	8	15	0565208	17,00
SD 9	9	15	0565209	19,50
SDT 3	3	20	0565303	18,45
SDT 4	4	20	0565304	20,80



0565206

BASES SOPORTE PARA BASES DE HORMIGÓN

Designación	Nº Pivotes roscados	L (mm)	Uds	Referencia	PVP
SPH A	1	100	20	0565131	13,40
SPH B	2	100	20	0565132	14,05
SPH C	3	220	20	0565133	14,75



0565132

BASES SOPORTE PARA TUBOS DE PROTECCIÓN

Designación	Elemento	Diámetro tubo (mm)	Uds	Referencia	PVP
ST 90	Soporte	90	60	0956023	11,90
ST 125	Soporte	125	50	0956024	12,60
A 90	Anillo de protección	90	90	0566004	20,60
A 125	Anillo de protección	125	50	0566010	24,75



0956023

0566004

SOPORTE CON TORNILLO ROSCA MÉTRICA

Designación	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado Máx. (mm²)	Tornillo DIN 933 (mm)	Ancho abrazadera (mm)	Longitud abrazadera (mm)	Uds	Referencia	PVP
ARC-M12 x 80	54	3 x 185 + 95	M 12 x 80	18	210	125	0561071-H	4,30
ARC-M14 x 40	110	3 x 240 + 120	M 14 x 40	19	460	50	0561082	26,80
ARC-M14 x 40	125	3 x 240 + 120	M 14 x 40	30	510	100	0561084	29,30



0561082

Tornillo dicromatado. Incluye 2 tuercas M12 y 2 arandelas.

ANILLA PLASTIFICADA PARA FIJACIÓN DE PINZAS DE AMARRE

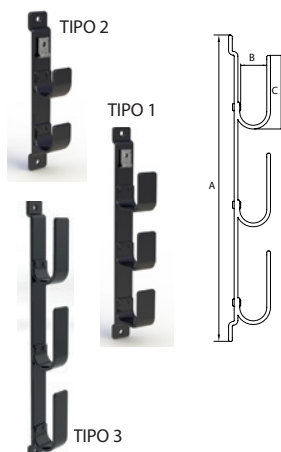
Designación	Elemento	Ø Ext. (mm)	Ø Int. (mm)	Ø alma acero (mm)	Uds	Referencia	PVP
AP-100	Anilla plastificada	114	86	12	50	0564012	25,70
AP-100-G	Anilla galvanizada	112	88	12	50	0564042	24,50



0564012

SOPORTES PARA CABLES EN TÚNELES

Designación	Tipo	Nº Cunas	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Referencia	PVP
SC1/210	1	1	210	84	100	0564309	14,50
SC2/358	1	2	358			0564310	20,50
SC3/506	1	3	506			0564312	29,50
SC4/654	1	4	654			0564311	38,00
SC1/180	2	1	180	56	70	0564320	9,70
SC2/305	2	2	305			0564321	16,30
SC3/430	2	3	430			0564319	26,00
SC4/555	2	4	555			0564322	30,00
SC1/158	3	1	158	52	158	0564323	Consultar
SC2/448	3	2	448			0564326	Consultar
SC3/658	3	3	658			0564324	Consultar
SC4/868	3	4	868			0564325	Consultar



TIPO 2

TIPO 1

TIPO 3

M54-Materiales para redes trenzadas

TACOS								
Designación	Ø taladro (mm)	Longitud (mm)	Ø tornillo (mm)	Utilización	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP 100 Uds
T 10	8	27	6	Pared normal	7.000	1.000	0956000	6,40
T 7	8	-	6	Pared normal	5.000	1.000	0956004	7,00
T 8	8	46	6	Pared normal	4.000	800	0956009	9,80
T 30	12	55	8	Pared normal	1.500	300	0956001	9,90
T 4	16	70	8	Pared normal	750	150	0956005	50,00
S 3	-	70	8	Pared de escasa consistencia	600	100	0956006	50,00
T 5	18	70	10	Pared normal	600	100	0956002	34,90
S 4	-	70	10	Pared de escasa consistencia	500	100	0956003	37,90
F 18	18	45	8	Poste de hormigón	400	200	0956008	31,90



(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

CAPUCHONES PARA SALIDA DE CABLES DE TUBOS DE PROTECCIÓN						
Designación	Salidas	Diámetro tubo (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
CP 47/1	1	Ø 47	50	-	0566194	4,35
CP 47/2	2	Ø 47	50	-	0566195	5,10
CP 47/3	3	Ø 47	50	-	0566196	6,50
CP 59/1	1	Ø 59	50	-	0566191	5,00
CP 59/2	2	Ø 59	50	-	0566192	6,00
CP 65/4	4	Ø 65	100	10	0566013	9,90
CP 70/4	4	Ø 70	50	10	0566030	11,10
CP 90/1	1	Ø 90	50	10	0566002	11,00
CP 90/3	3	Ø 90	50	10	0566001	11,60
CP 90/4	4	Ø 90	30	10	0566003	12,50
CP 100/1	1	Ø 100	40	10	0566018	10,65
CP 100/3	3	Ø 100	24	10	0566019	11,80
CP 100/4	4	Ø 100	24	10	0566017	12,40
CP 110/4	4	Ø 110	15	5	0566048	13,50
CP 120 x 60/4	4	120 x 60	20	-	0566011	20,85



(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

CAPUCHONES PARA PROTECCIÓN FINAL DE CABLES					
Designación	Cable trenzado (mm²)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
TP 25/16	3 x 25 + 1 x 16	600	10	0566021	2,30
TP 50/25	3 x 50 + 1 x 25	400	10	0566023	2,50
TP 95/50	3 x 95 + 1 x 50	200	10	0566025	2,80
TP 150/70	3 x 150 + 1 x 70	400	10	0566026	3,10
TP 150/95	3 x 150 + 1 x 95	100	10	0566027	3,60
TP 25/54	3 x 25 + 1 x 54,6	200	10	0566031	2,50
TP 35/54	3 x 35 + 1 x 54,6	500	10	0566032	2,50
TP 50/54	3 x 50 + 1 x 54,6	200	10	0566033	2,90
TP 70/54	3 x 70 + 1 x 54,6	450	10	0566034	2,95
TP 95/54	3 x 95 + 1 x 54,6	150	10	0566035	3,10
TP 25	4 x 25	600	10	0566037	2,50
TP 50	4 x 50	500	10	0566039	2,95
TP 150/80	3 x 150 + 1 x 80	100	10	0566043	4,55



(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

M54-Materiales para redes trenzadas

CAPUCHONES UNIPOLARES PARA CABLES

Designación	Diámetro exterior cable (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
TPS-03	3	200	50	0566103	1,07
TPS-04	4	200	50	0566104	1,09
TPS-05	5	200	50	0566105	1,12
TPS-06	6	200	50	0566106	1,15
TPS-08	8	200	50	0566108	1,25
TPS-09	9	200	50	0566109	1,27
TPS-10	10	200	50	0566110	1,28
TPS-11	11	200	50	0566111	1,30
TPS-12	12	200	50	0566112	1,31
TPS-13	13	200	50	0566113	1,38
TPS-14	14	200	50	0566114	1,39
TPS-15	15	200	50	0566115	1,40
TPS-16	16	200	50	0566116	1,41
TPS-18	18	200	50	0566118	1,52
TPS-19	19	200	50	0566119	1,53
TPS-20	20	200	50	0566120	1,66
TPS-21	21	200	50	0566121	1,77
TPS-22	22	200	50	0566122	1,78
TPS-25	25	200	50	0566125	1,84
TPS-26	26	200	50	0566126	1,85
TPS-27	27	200	50	0566127	1,88
TPS-28	28	200	50	0566128	1,90
TPS-30	30	200	30	0566130	1,91
TPS-32	32	100	25	0566132	2,10
TPS-33	33	100	25	0566133	2,15
TPS-34	34	100	25	0566134	2,20
TPS-35	35	100	25	0566135	2,25
TPS-36	36	100	25	0566136	2,30
TPS-38	38	100	20	0566138	2,35
TPS-40	40	100	20	0566140	2,45
TPS-45	45	100	15	0566145	2,90
TPS-46	46	100	10	0566146	2,90
TPS-50	50	100	10	0566150	3,04
TPS-60	60	40	10	0566160	4,22
TPS-63	63	40	10	0566163	4,55
TPS-70	70	40	10	0566170	4,95

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

Nota: Para capuchones de colores, consultar.



M55-Materiales para redes trenzadas

SOPORTES SINTETICOS

SOPORTES PARA ACOMETIDAS							
Designación	Abrazadera	Ø Máx. haz (mm)	Cable trenzado Max. (mm²)	Separación pared (mm)	Uds	Referencia	PVP
SA 10	A 130	25	4 x 25	10	600 ⁽¹⁾	0580050	0,78



0580050

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos de 100 Uds. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

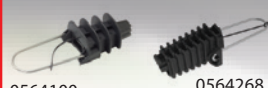
SOPORTES PARA LÍNEAS - CON CLAVO							
Designación	Ø Máx. haz (mm)	Longitud abraz. (mm)	Cable trenzado Max. (mm²)	Separación pared (mm)	Uds	Referencia	PVP
BRPF 1	54	235	3 x 150 + 95	20	125	0580060	2,55
BRPF 6	54	235	3 x 150 + 95	50	100	0580070	2,65



0580060

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos de 100 Uds. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

M56-Materiales para redes trenzadas



0564100 0564268



0564101



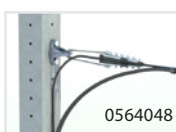
0564121



0564054



0564080



0564048



0564006



0564036



0564031



0564047



0564040



0564224



0564122-G



0564001



0564002



0564225

PINZAS DE AMARRE PARA ACOMETIDAS

Designación	Cables	Carga de rotura (daN)	Uds	Referencia	PVP
PA 25	Trenzado 2 x 6 mm ² - 4 x 25 mm ²	200	50	0564100 ●	4,15
PAR 22	Redondo Ø5 - Ø22	200	92	0564268 ●	4,65
M 25	Trenzado 2 x 6 mm ² - 4 x 25 mm ²	300	60	0564101 ●	7,00
CAP 25	Gancho para trabajo a distancia	-	600	0564121	4,50

PINZAS DE AMARRE PARA LÍNEAS

Designación	Neutro fiador (mm ²)	Uds	Referencia	PVP
PA 1500	54,6-70	40	0564054 ●	16,95
PA 1500-P	54,6-70	40	0564054-P ●	16,10
PA 2000	54,6-70	35	0564057 ●	20,40
PA 80/2000	80-95	35	0564080 ●	22,50
PAR 29	29,5	40	0564029 ●	17,30

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
EA 1500	CONJUNTO CA 1500 + PA 1500	16	0564048	28,10

SOPORTE DE SUSPENSION

Designación	Capacidad	Uds	Referencia	PVP
SS 54 Plastificado	ø 8 a 16 mm	50	0564006 ●	6,35
SS 54 Galvanizado	ø 8 a 16 mm	50	0564036	5,95

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
ES 1500	Conjunto completo Consola CS 1500+unión móvil + pinza PS1500	20	0564031 ●	20,70
LM-PS 1500	Unión móvil + pinza PS1500 (para gancho galvanizado)	50	0564044	10,10
PS 1500 (*)	Pinza (para gancho galvanizado y plastificado)	75	0564045 ●	4,70

(*) Apto para neutro fiador de 54,6 y 80 mm²

CONSOLAS

Designación	Aplicación	Tipo de sujeción	Uds	Referencia	PVP
CS 1500	Suspensión de líneas	por fleje o perno	40	0564047 ●	9,80
CA 1500	Amarre de líneas	por fleje o 2 pernos	50	0564040 ●	9,70
CB 16-G	Amarre acometidas	por fleje o perno	50	0564122-G	1,56
MS-ACA	Fijación sobre poste	por perno	25	0564224 ●	16,80

M54-CUNAS PARA LÍNEAS

Designación	Elemento	Uds	Referencia	PVP
Cuna A	Cuna para ángulos salientes	25	0564001	11,30
Cuna B	Cuna para ángulos entrantes	25	0564002	11,30
WB	Soporte para cuna en red posada	20	0564003	23,15
WA	Soporte para cuna en red tensada sobre fachada	25	0564004	25,40
Cuna E	Cuna para escuadra para esquina	20	0564005	11,90

CUNAS PARA ACOMETIDAS

Designación	Elemento	Uds	Referencia	PVP
RAB	Cuna de asas	90	0564104 ●	7,90
CRB - D	Cuna de orejas	100	0564103	7,10
RA 25	Conjunto cuna de acometida RAB+separador crucif.	60	0564225	10,80
SC	Separador cruciforme	100	0564123	1,87

M56-Materiales para redes trenzadas

TENSORES DIN 1480								
Designación	Diámetro espiga		Longitud		Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
	(")	(mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)				
TGC 1/4	1/4	6	165	240	300	50	0956042	3,60
TGC 5/16	5/16	8	165	240	100	25	0956094	4,70
TGC 3/8	3/8	10	200	275	100	25	0956064	5,20
TGC 1/2	1/2	12	210	285	40	10	0956063	8,40
TGC 5/8	5/8	16	275	375	30	10	0956062	16,45

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

TUERCAS DE CÁNCAMO DIN 582								
Designación	Diámetro tuerca	Ø aro d (mm)	Ø aro D (mm)	Carga de trabajo (daN)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
TC 6	M 6	20	36	85	500	10	0906127	2,30
TC 8	M 8	20	36	85	500	10	0906125	2,30
TC 10	M 10	25	45	150	200	10	0906107	3,40
TC 12	M 12	30	54	220	100	10	0906108	4,45
TC 16	M 16	35	63	380	100	10	0906109	5,75

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

MOSQUETONES DE BOMBERO DIN 5699			
Designación	Uds	Referencia	PVP
MB 7	500	0906121	1,73

SUJETA CABLES DIN 741						
Designación	Ø cable (mm)	Métrica espárragos	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
SC 6 (1/4")	6	M 5	500	50	0956069	0,60
SC 8 (5/16")	8	M 6	500	50	0956070	0,92
SC 10 (3/8")	10	M 8	300	50	0956071	1,09
SC 12 (1/2")	12	M 10	200	50	0956072	1,56

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

GUARDACABOS DIN 6899					
Designación	∅ cable (mm)	 Uds	 ⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
GC 6	6	500	50	0956073	0,50
GC 8	8	400	50	0956074	0,72
GC 10	10	500	50	0956075	1,02
GC 12	12	300	50	0956076	1,30
GC 15	15	75	25	0956125	9,25

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

GRILLETES										
Designación	Ø (mm)	A (mm)	B (mm)	d (mm)	Carga de trabajo (daN)	Masa (Kg)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
ES 3/8	10	14	30	10	400	0,100	100	25	0906114	1,51
ES 12	12	17	36	12	630	0,205	100	25	0906115	2,65

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



M56-Materiales para redes trenzadas

ABRAZADERAS METÁLICAS PARA TUBOS

Designación	Descripción	Ø Tubo (mm)	Uds	Referencia	PVP
BTS 63	Abrazadera Tubo Galvanizada	63	50	0956101	6,05
BTS 70	Abrazadera Tubo Galvanizada	70	50	0956102	6,90
BTS 90	Abrazadera Tubo Galvanizada	90	50	0956103	9,35
BTS 100	Abrazadera Tubo Galvanizada	100	50	0956104	10,30
A-2 ZN	Abrazadera Tubo 2" Zincada	50	50	0564179-C2	5,70
A-2-1/2 ZN	Abrazadera Tubo 2"1/2 Zincada	63	50	0564179-C25	6,45
A-2-1/2 GV	Abrazadera Tubo 2"1/2 Galvanizada	63	50	0564179-G25	7,15



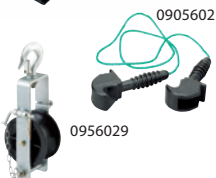
0956103



0956101



0956011



0905602



0956029

HERRAMIENTAS PARA REDES TRENZADAS

Designación	Descripción	Uds	Referencia	PVP
MS	Martillo de montaje	1	0956011	29,20
SF	Separador para Red Trenzada	1	0905602	24,15
PT 400	Cónsola soporte para tendido (125x55 / 400 kg)	1	0956029	309,00

FLEJE DE ACERO INOXIDABLE

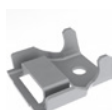
Designación	Aplicación	Dimensiones (mm)	Long. rollo	Uds	Referencia	PVP
F104	Fijación consola a poste	10 x 0,4	30 m	5 rollos	0956043-30	84,80
F107	Fijación consola a poste	10 x 0,7	50 m	5 rollos	0956107	147,00
F207	Fijación consola a poste	20 x 0,7	50 m	5 rollos	E956027	177,00



Incluye soporte de fleje.

HEBILLAS FIJACIÓN FLEJE

Designación	Para flejes	Uds	⁽¹⁾ Uds	Referencia	PVP
H 10	10 mm	2.000	200	0956108	0,50
H 20	20 mm	1.000	100	0956028	0,61



0956108

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

HERRAMIENTAS ZUNCHADO FLEJE

Designación	Contenido	Material	Referencia	PVP
PCF	Tensor zunchado	Acero galvanizado	0956013	365,00
CF	Cizalla para fleje	Acero tratado	0956018	169,00



0956013



0956018

MALETIN UTILLAJE FLEJE

Designación	Contenido	Referencia	PVP
CCF	1 tensor zunchado PCF + cizalla para fleje + 1 alicate	0956015	708,00
CCV	Maletín vacío	0956019	101,00



0956015

M57-Materiales para redes trenzadas

GANCHOS									
Designación	Aplic.	Tratamiento anticorrosión	Dimensiones (mm)	Ancho máx. poste (mm)	Tipo	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
GAE 14,5/170-G	Líneas	Galvanizado	Ø 14,5 x 170	50	2	40	-	0564158	5,70
GAE 16/180-P		Plastificado	Ø 16 x 175	-	2	30	-	0564009	7,60
GAR 12/130-G		Galvanizado	M12 x 130	(*)	1	30	-	0564231	6,85
GAR 16/200-P		Zincado+plastif.	M 16 x 200	80	1	30	-	0564008	8,55
GAR 16/200-C		Zincado	M 16 x 200	80	1	30	-	0564008-C	6,60
GAR 16/315-P		Zincado+plastif.	M 16 x 315	190	1	25	-	0564007	14,65
GAR 16/400-P		Zincado+plastif.	M 16 x 400	275	1	12	-	0564011	15,55
GAE 16/180-G		Galvanizado	Ø 16 x 175	-	2	30	-	0564039	6,60
GAR 16/200-G		Galvanizado	M 16 x 200	80	1	30	-	0564038	9,10
GAR 16/230-G		Galvanizado	M 16 x 230	90	1	30	15	0564178	9,70
GAR 16/250-C		Zincado	M16 x 250	110	1	30	-	0564228-C	6,70
GAR 16/315-G		Galvanizado	M 16 x 315	190	1	25	-	0564037	15,15
GAR 16/400-G		Galvanizado	M 16 x 400	275	1	12	-	0564041	16,50
GAR 10/115-P	Acometidas	Plastificado	Ø 10 x 110	-	3	100	25	0564108	6,25
GAR 10/120-G		Galvanizado	M 10 x 120	25	1	75	25	0564120	6,60
GAE 10/160-P		Plastificado	Ø 10 x 160	-	2	50	-	0564107	4,85
GAR 10/180-P		Zincado+plastif.	M 10 x 180	80	1	40	-	0564106	7,15
GAR 10/315-P		Zincado+plastif.	M 10 x 315	210	1	50	25	0564105	9,10
GAR 10/115-G		Galvanizado	Ø 10 x 110	-	3	100	25	0564128	6,80
GAE 10/160-G		Galvanizado	Ø 10 x 160	-	2	40	10	0564127	4,60
GAR 10/180-G		Galvanizado	M 10 x 180	80	1	40	10	0564126	7,50
GAR 10/315-G		Galvanizado	M 10 x 315	210	1	50	10	0564125	9,40

TIPO 1: roscado. TIPO 2: para empotrar. TIPO 3: rosca madera.

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

(*) Gancho con una tuerca.



PASADORES DE ANILLA								
Designación	Aplicación	Tratamiento	Dimensiones (mm)	Ancho poste		Uds	Referencia	PVP
				Mín.	Máx.			
GCR 16/255-G	Líneas	Galvanizado	M 16 x 180	80	160	40	0564068	12,25
GCR 16/200-C		Zincado	M 16 x 200	80	180	40	0564236-C	9,70
GCR 16/295-G		Galvanizado	M 16 x 220	80	200	40	0564069	12,60
GCR 16/315-G		Galvanizado	M 16 x 240	80	220	40	0564070	12,85
GCR 16/355-G		Galvanizado	M 16 x 280	80	260	30	0564071	13,40

Incluye 2 tuercas y dos arandelas.



GANCHOS GCE							
Designación	Aplicación	Tratamiento	Dimensiones (mm)	Resistencia a la tracción (daN)	Uds	Referencia	PVP
GCE 14,5/595-G	Líneas	Galvanizado	595	3.000	30	0564086	13,80
GCE 14,5/1075-G		Galvanizado	1.075	3.000	20	0564087	23,40



TORNILLO DE CÁNCAMO PASANTE TC M-16				
Designación	Longitud (mm)	Uds	Referencia	PVP
TC M-16x40	40	80	0564301	14,20
TC M-16x100	100	50	0564302	17,00
TC M-16x160	160	40	0564303	22,35
TC M-16x250	250	25	0564304	35,40
TC M-16x340	340	20	0564305	42,00



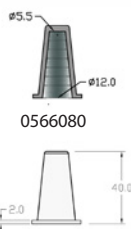
M58-Conectores de perforación de aislamiento



CONECTORES DE PERFORACION DE AISLAMIENTO

Designación	Cable Principal Al (mm²)*	Cable Derivado Al/Cu (mm²)	Nº Derivaciones	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
CPA-10	10 - 95	1.5 - 10	1	180	10	0581028	5,10
CPA-25	6 - 50	4 - 29	1	55	10	0581029	6,10
CPA-95	16 - 95	4 - 35	1	55	10	0581030	6,20
CPA-150	35 - 150	4 - 35	1	55	10	0581031	7,10
CPL-95	16 - 95	16 - 95	1	60	10	0581050	8,90
CPL-150	50 - 150	50 - 150	1	25	5	0581051	13,85
CPL-185	35-185	35-185	2	24	-	0581054	43,50
CPL-240	95-240	95-240	2	24	-	0581055	47,50

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



ACCESORIOS CONECTORES

Designación	Descripción	Sección Cables (mm²)	Uds	Referencia	PVP
CAPUCHON SEBS (CPL)	Capuchón protector cable derivado CPL	25-95	10	0566080	0,75
CAPUCHON SEBS (CPA)	Capuchón protector cable derivado CPA	25-35	10	0566082	0,95

E11-Accesorios para cables B.T. y M.T.



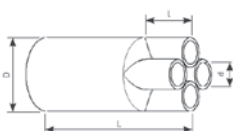
CAPUCHONES TERMORRETRACTILES

Designación	Secc. Admis. (mm²)		Ø cable (mm)		D (mm)		L (mm)	E (1) (mm)	 Uds	Referencia	PVP	
	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Antes retraer	Después retraer						
Aplicación BT												
CT - 1	4	14	-	-	10,0	2,5	34,0	2,0	100	0906380		2,15
CT - 2	16	95	-	-	19,0	7,0	70,0	2,0	50	0906381		2,60
Aplicación BT y MT												
CT - 3	-	-	16	27	30,0	15,0	95,0	3,0	10	0906382		4,60
CT - 5	-	-	30	60	63,0	24,0	110,0	4,0	10	0906384		9,20
CT - 6	-	-	46	80	78,0	45,0	130,0	4,0	10	0906385		15,90

(1) Indica el espesor después de retracción libre.

TERMINACIONES MÚLTIPLES TERMORRETRACTILES

Designación	Tipo	D (mm)		d (mm)		L Antes de retraer (mm)	l Después de retraer (mm)	Uds	Referencia	PVP
		Antes retraer	Después retraer	Antes retraer	Después retraer					
TMT2-1	Bipolar	20,0	10,0	7,0	2,8	68,0	18,0	10	0906360	14,85
TMT2-2		37,0	9,5	16,5	3,7	98,0	36,0	10	0906361	15,10
TMT3-1	Tripolar	23,0	9,0	8,0	3,0	68,0	18,0	10	0906364	32,30
TMT3-2		30,0	18,0	13,0	5,0	89,0	24,0	10	0906365	33,40
TMT3-3		55,8	30,4	22,5	9,0	180,0	44,0	10	0906366	43,30
TMT4-0	Tetrapolar	26,0	8,5	8,0	2,0	63,0	17,0	10	0906372	12,45
TMT4-1		38,0	14,0	14,0	4,0	105,0	36,0	10	0906369	12,75
TMT4-2		65,0	25,0	25,0	9,0	190,0	43,0	10	0906370	23,10
TMT4-3		95,0	35,0	33,0	14,0	215,0	47,0	10	0906371	28,40



F01 - CARGADORES VE

BOXEO AC AUTÓNOMO

Modelo	Características	Carga	Referencia	PVP
OPTIMUM 7	-Monofásico hasta 32 A (7,4 kW) -Indicador de estado LED -Parametrización por interfaz Ethernet (RJ45) o USB -Modo acceso libre -Detección de sobreintensidades.	Modo 3	13P2751000	1.695,00
OPTIMUM 7 Colectivo		Modo 3 Con activación mediante llave	13P2751004	1.780,00
OPTIMUM 7-EF		Modo 2/3	13P2751001	1.920,00
OPTIMUM 7-EF Colectivo		Modo 2/3 Con activación mediante llave	13P2751005	2.030,00
OPTIMUM 22		Modo 3	13P2751010	2.085,00
OPTIMUM 22 Colectivo	-Trifásico hasta 32 A/fase (22 kW) -Indicador de estado LED -Parametrización por interfaz Ethernet (RJ45) o USB -Modo acceso libre -Detección de sobreintensidades.	Modo 3 Con RFDI	13P2751014	2.195,00
OPTIMUM 22-EF		Modo 2/3	13P2751011	2.305,00
OPTIMUM 22-EF Colectivo		Modo 2/3 Con RFDI	13P2751015	2.420,00

BOXEO AC CONECTADO

Modelo	Características	Carga	Referencia	PVP
PREMIUM	-Trifásico hasta 32 A/fase (22 kW) -Indicador de estado LED -Parametrización por interfaz Ethernet (RJ45) o USB -Modo acceso libre o restringido -Detección de sobreintensidades. -Validación de usuario RFID -Pantalla digital -Sistema de carga múltiple MASTER-SLAVE	Modo 3	13P2751100	2.500,00
PREMIUM -EF		Modo 2/3	13P2751101	2.720,00
PREMIUM PRO	-Trifásico hasta 32 A/fase (22 kW) -Indicador de estado LED -Parametrización por interfaz Ethernet (RJ45) o USB -Modo acceso libre o restringido -Detección de sobreintensidades. -Validación de usuario RFID -Pantalla digital -Sistema de carga múltiple MASTER-SLAVE -Comunicación GSM sin OCPP -Comunicación Wifi -Comunicación con los contadores de energía	Modo 3	13P2751210	3.170,00
PREMIUM PRO-EF		Modo 2/3	13P2751211	3.335,00

- Compacto: (HxLxP) 446 x 267 x 173 mm
- Ligero : 3,8 kg
- Parametrización de la potencia de carga.
- Gestión en grupo «MASTER-SLAVE»
- Gestión dinámica. Compatible con el contador de energía (opcional)
- Detección de corriente de fuga DC. Disyuntor diferencial tipo A
- Detección de sobreintensidades
- Instalación mural o sobre pie (de 1 a 4 unidades).

Instalación : Interior y exterior.
Aplicación : Consumo privado, parkings empresas, viviendas colectivas o privadas.

GRADOS DE PROTECCIÓN:
 IP55 según NF EN 60529
 IK08 según NF EN 62262



ACCESORIOS BOXEO AC

Tipo Instalación	Características	Referencia	PVP
MURAL	Fijación mural 1 unidad	13P2759002	78,00
	Fijación mural 2 unidades	13P2759003	306,00
PIE	Pie para 1 unidad	13P2759001	550,00
	Pie para 2 unidades (contrapuestas)	13P2759006	667,00
	Pie para 2 unidades a 120°	13P2759004	858,00
	Pie para 3 unidades	13P2759007	892,00
	Pie para 4 unidades	13P2759008	1.208,00



13P2759006

F01 - CARGADORES VE

ACCES V3 STANDARD CARGA NORMAL

Designación	Potencia	Tipo de columna	MID	Pararrayos	Pantalla	Referencia	PVP
ACCES72	7 kW	T2S				13P2752000	Consultar
ACCES72-EF	7 kW	T2S + EF				13P2752001	Consultar
ACCES72-MP	7 kW	T2S	•	•		13P2752006	Consultar
ACCES72-EFMP	7 kW	T2S + EF	•	•		13P2752007	Consultar
ACCES72-MPP	7 kW	T2S	•	•	•	13P2752026	Consultar
ACCES72-EFMP	7 kW	T2S + EF	•	•	•	13P2752027	Consultar
ACCES22	22 kW	T2S				13P2752100	Consultar
ACCES22-EF	22 kW	T2S + EF				13P2752101	Consultar
ACCES22MP	22 kW	T2S	•	•		13P2752106	Consultar
ACCES22-EFMP	22 kW	T2S + EF	•	•		13P2752107	Consultar
ACCES22MPP	22 kW	T2S	•	•	•	13P2752126	Consultar
ACCES22-EFMP	22 kW	T2S + EF	•	•	•	13P2752127	Consultar

- Carga de vehículos hasta 22 kW AC
- 2 puntos de carga simultánea (Protecciones incluidas)
- Toma T2S (y E/F opcional)
- Gestión en Master-Slave, HP/HC, entrada TIC Linky, salida RS 485 (central de medida).
- Comunicación Ethernet/Módem GSM 3G-4G / WIFI/ OCCPP 1.6 JSON
- Fácil instalación sobre zócalo de hormigón.
- Temperatura de operación:
 - 25 °C a +40 °C (32 A)
 - +50 °C (16 A)
- Compacto (HxLxP): 1374 x 370 x 262 mm

- Ligero, 25 kg
- Gestión dinámica compatible con contador MID (opcional).
- Versión con PDL integrado.
- Pararrayos opcional
- Posibilidad de personalización bajo demanda.
- Color Blanco/Gris (RAL9002/7012)

Instalación : Interior y exterior.

Aplicación : Parkings empresas, viviendas colectivas, centros comerciales.

F01 - CARGADORES VE

BOXEO DC 25 CARGA RÁPIDA

Designación	Potencia	Tipo de Toma	Referencia	PVP
BOX25/2	25 kW	Combo2	13P2850100	Consultar
BOX25/2CH	25 kW	Combo2 + CHAdeMO	13P2850101	Consultar
Accesorios				
PEANA DC25	Peana de Fijación para Boxeo DC 25		13P2850102	Consultar
TOMA REF	Toma reforzada según «Advenir»		13P2859088	Consultar



13P2850100

- Carga rápida (150 km en 1h)
- Instalación mural o sobre peana
- Producto compacto y ligero, 47 kg
- OCCPP 1.5 y 1.6 JSOCCostes de instalación y conexión reducidos
- Temperatura de operación: -30 °C a +50 °C
- Posibilidad de disponer de 2 cables: Combo2+CHAdeMO

Instalación : Interior y exterior.

Aplicación : Comercios, parkings privados de uso público, parking empresas, viviendas colectivas.

GRADOS DE PROTECCIÓN:

IP55 según NF EN 60529

IK08 según NF EN 62262

BOXEO DC 50 CARGA RÁPIDA

Designación	Potencia	Configuración puntos de carga	Referencia	PVP
BOX50/21-CCS	50 kW 2 en 1	CCS2 (4 m / 125 A) + CCS (4M / 125 A)	13P2850200	44.445,00
BOX50/31-AC22	50 kW 3 en 1	CCS2 (3.5m / 200 A) + enchufe AC 22 kW	13P2850201	48.600,00
BOX50/21-AC22	50 kW 2 en 1	CCS2 (3.5m / 200 A) + enchufe AC 22 kW	13P2850202	48.600,00
BOX50-CCS	50 kW CCS	CCS2 (3.5m / 200 A) + 2 enchufes AC 22 kW	13P2850203	52.780,00
PIE-DC/50		PIE para Boxeo DC 50	13P2850220	4.165,00



OPCIÓN CON PIE

- Carga de vehículos hasta 50 kW DC
- 3 puntos de carga simultánea (2DC + 1 AC)
- Eficiencia Nominal: 96%
- Control energético.
- Contador MID (opcional)
- Conectividad: Ethernet/Módem GSM 4G OCPP 1,6 J
- Salida DC en bi tensión 400-1000 V (Adaptado a las nuevas tecnologías VE-Trucks)

- Temperatura de operación: -25 °C a +50 °C
- Lector de tarjeta RFID.
- Compacto (HxLxP): 900 x 650 x 250 mm
- Pantalla antivandálica 7". Multilingüe.
- Opción de terminal de pago electrónico.
- Color: Blanco (RAL 9010)

Instalación : Interior y exterior.

Aplicación : Parkings empresas, centros comerciales, hubs de recarga.

GRADOS DE PROTECCIÓN:

IP55 según NF EN 60529

IK10 según NF EN 62262

F01 - CARGADORES VE

FASTEО SLIM CARGA ULTRA RÁPIDA

Designación	Potencia	Configuración puntos de carga	Referencia	PVP
FASTSL-50/21	50 kW 2 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 1 AC 22 kW	13P2850300	69.445,00
FASTSL-75/21	75 kW 2 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 1 AC 22 kW	13P2850301	83.335,00
FASTSL-100/21	100 kW 2 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 1 AC 22 kW	13P2850302	96.390,00
FASTSL-50/31	50 kW 3 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 2 AC 22 kW	13P2850310	71.390,00
FASTSL-75/31	75 kW 3 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 2 AC 22 kW	13P2850311	84.725,00
FASTSL-100/31	100 kW 3 en 1	CCS2 (3.5 m / 200 A) + 2 AC 22 kW	13P2850312	98.890,00



- Carga de vehículos hasta 100 kW DC
- 3 puntos de carga simultánea (2DC + 1 AC)
- Protecciones integradas.
- Eficiencia Nominal: 96%
- Control energético
- Lector de tarjeta RFID.
- Contador MID (opcional)
- Comunicación: Ethernet/Módem GSM 4G OCPP 1.6 JSON
- Salida DC en bi tensión 400-800 V (Adaptado a las nuevas tecnologías VE-Trucks)
- Temperatura de operación: -25 °C a +50 °C

- Compacto (HxLxP): 1.616 x 892 x 440 mm
- Pantalla antivandálica 7". Multilingüe.
- Opción de terminal de pago electrónico.
- Medidor MID en las salidas AC.
- Bajo nivel de ruido en operación: <50 dB
- Envoltorio anti-corrosión
- Conforme a las normas PMR 18040
- ISO 15118 (funcionalidades integradas).
- Color : Blanco/Negro (RAL 9003)

Instalación : Interior y exterior.

Aplicación : Parkings empresas, centros comerciales, hubs de recarga.

FASTEО V3 CARGA ULTRA RÁPIDA

Designación	Potencia	Nº Puntos Carga	Configuración puntos de carga	Referencia	PVP
FASTV3-50/CH22	50 kW DC+22 AC	3	Combo 2 (CCS)+CHAdEMO+ 22 AC con contador MID	13P2850069	76.945,00
FASTV3-100/CH22	100 kW DC+22 AC	3	Combo 2 (CCS)+CHAdEMO+ 22 AC con contador MID	13P2850070	108.335,00
FASTV3-150/CH22	150 kW DC+22 AC	3	Combo 2 (CCS)+CHAdEMO+ 22 AC con contador MID	13P2850071	144.445,00
FASTV3-50/COMBO	50 kW DC	2	Combo 2 (CCS)+Combo 2 (CCS)	13P2850083	75.500,00
FASTV3-50/COMBO22	50 kW DC+ 22 AC	3	Combo 2 (CCS)+Combo 2 (CCS)+ 22 AC	13P2850086	82.225,00
FASTV3-100/COMBO22	100 kW DC+22 AC	3	Combo 2 (CCS)+Combo 2 (CCS)+ 22 AC	13P2850087	114.165,00



- Carga de vehículos hasta 150 kW DC
- 4 puntos de carga simultánea (2DC + AC)
- Protecciones integradas.
- Eficiencia Nominal: 98%
- Control energético
- Lector de tarjeta RFID.
- Contador MID (opcional)
- Conectividad: Ethernet/Módem GSM 4G OCPP 1.6 JSON
- Salida DC en bi tensión 400-1000 V (Adaptado a las nuevas tecnologías VE-PL)
- Temperatura de operación: -25 °C a +45 °C
- Posibilidad de personalizar los cables en DC

- Compacto (HxLxP): 2.079 x 852 x 998 mm
- Cables DC 325 A Combo (captadores térmicos)
- Gestión en grupo (opcional)
- Pantalla antivandálica 7". Multilingüe.
- Opción de terminal de pago electrónico.
- Contador MID en salidas AC
- Bajo nivel de ruido en operación: <50 dB
- Envoltorio anti-corrosión
- Fácil mantenimiento gracias a las puertas laterales.
- Color : Blanco/Negro (RAL 9003)

Instalación : Interior y exterior.

Aplicación : Parkings empresas, centros comerciales, hubs de recarga.

F01 - CARGADORES VE

ACCESORIOS

Designación	Descripción	Referencia	PVP
TBR	Comprobador de carga	13P2859082	1.445,00
CT2/T1-7	Cable trenzado T2/T1 7 kW	4095972R13	806,00
CT 2/T2-7	Cable trenzado T2/T2 7 kW	4095083R13	972,00
CT 2/T2-22	Cable trenzado T2/T2 22 kW	4095974R13	972,00
TRFID	Tarjeta RFID	15P2750350	11,50



ARMARIOS DE ALIMENTACIÓN Y PROTECCIÓN

Descripción	Interruptor General	Dimensiones(mm) AltoxAnchoxProf.	Protecciones eléctricas	Referencia	PVP
ARM. PROT. 1 BOXEO AC 22KW	INS 4P 63 A	600x500x230 Caja superficie 24/2 módulos 370x 305x96,5	1 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200170	1.080,00
ARM. PROT. 2 BOXEO AC 22KW	INS 4P 63 A	600x500x230Caja superficie 24/2 módulos 370 x 305 x 96,5	2 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200171	1.970,00
ARM. PROT. 3 BOXEO AC 22KW	INS 4P 100 A Conexión 95"	600x500x230	3 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200172	2.720,00
ARM. PROT. 4 BOXEO AC 22KW	INS 4P 125 A Conexión 95"	600x500x230	4 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200173	3.550,00
ARM. PROT. 5 BOXEO AC 22KW	INS 4P 160 A Conexión 95"	600x800x300	5 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200174	4.450,00
ARM. PROT. 6 BOXEO AC 22KW	INS 4P 100 A Conexión 95"	600x800x300	6 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T +Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200175	5.100,00
ARM. PROT. 7 BOXEO AC 22KW	INS 4P 125 A Conexión 240"	750x1000x300	7 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T + Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200176	6.200,00
ARM. PROT. 8 BOXEO AC 22KW	INS 4P 125 A Conexión 240"	750x1000x300	8 x Disj 4P 40 A + Interr dif. 4P 40 A 30 mA ASI 1 IDT40T +Disj 1PN 20 A 30 mA ASI	13P7200177	7.010,00

Para otras configuraciones, consultar a nuestra Red Comercial.



E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN según NRZ103 (NNL016)

Designación	Cod. TAM	Nº Bases	Bases NHC Tamaño	In	Esq	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
-------------	----------	----------	---------------------	----	-----	---------------------------	------------	-----

Cajas formato ESTRECHO

CGP-1-100/BUCC	160011	1	T00 BUC	100 A	1	352x213x124	0445057-R	145,00
CGP-7-100/BUCC	160015	3	T00 BUC	100 A	7	352x213x124	0445058-R	248,00
CGP-7-160/BUCC	160014	3	T00 BUC	160 A	7	495x290x133	0445060-R	295,00
CGP-7-250/BUCC	160013	3	T1 BUC	250 A	7	580x290x166	0446729-250R	446,00
CGP-7-400/BUCC	160012	3	T2 BUC	400 A	7	580x290x166	0446729-400R	469,00
CGP-9-160/BUCC	160354	3	T00 BUC	160 A	9	495x290x133	0445059-R	251,00
CGP-9-250/BUCC	160017	3	T1 BUC	250 A	9	580x290x166	0446730-250R	343,00
CGP-9-400/BUCC	160016	3	T2 BUC	400 A	9	580x290x166	0446730-400R	374,00

Cajas formato ANCHO

CGP-7-250/BUCA	160072	3	T1 BUC	250 A	7	516x535x230	0446751	575,00
CGP-7-400/BUCA	160076	3	T2 BUC	400 A	7	516x535x230	0446760	625,00
CGP-9-160/BUCA	160079	3	T00 BUC	160 A	9	516x535x230	0446750	385,00
CGP-9-250/BUCA	160078	3	T1 BUC	250 A	9	516x535x230	0446752	515,00
CGP-9-400/BUCA	160077	3	T2 BUC	400 A	9	516x535x230	0446761	525,00
CGP-9-630/BUCA	160736	3	T3 BUC	630 A	9	516x535x230	0448000-BUC	1.734,00

E02-CAJAS DE SECCIONAMIENTO según NRZ103 (CNL003/006)

Designación	Cod. TAM	Nº Bases / Tamaño / In	Entrada-Salida	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CS 400-SUP+CAN*	160135	3 T2 BUC 400 A	Torn. Inox M10	514+(400/700)x531x230	0446790	980,00
CS 400-INF+CAN*	160131	3 T2 BUC 400 A	Torn. Inox M10	514+(400/700)x531x230	0446791	1.050,00
CS 400-CGP	160813	3 T2 BUC 400 A	Torn. Inox M10	580x290x160	0446150	445,00
CS 400-PLT1	160827	6 T2 400 A	Torn. Inox M10	514x535x230	0446547	790,00

(*) Incluida canalera telescópica de 400 a 700 mm de altura.

E02-CAJAS DE DISTRIBUCIÓN URBANIZACIONES según NRZ103 (CNL004)

Designación	Cod. TAM	Bases	Derivaciones	Bornes E / S	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CDU-400/BUCC+CAN*	160134	T2 BUC	T00 BUC	Torn. Inox M10	525+(400/700)x695x238	0555214	1.400,00
PPN 12090	Puerta metálica para nicho de 1.200x900 mm					0931220	380,00
DSPD-400/CDU	160816	T 2	22 x 58	Terminal	514x535x221	0555014	800,00

(*) Incluida canalera telescópica de 400 a 700 mm de altura.

E02-CONJUNTOS PREMONTADOS CS+CGP+Canalera

Designación	Cod. TAM	Tensión	CGP	CS	Separación entre CGP y CS (mm)*	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-9-160/BUCA + CS400 + CAN*	160079+160135	500 V	160 A	400 A	200 ⁽¹⁾	1.230+(400/700)x546x238	0446750-CS 	1.510,00
CGP-9-250/BUCA + CS400 + CAN*	160078+160135	500 V	250 A	400 A	200 ⁽¹⁾	1.230+(400/700)x546x238	0446752-CS 	1.620,00
CGP-9-400/BUCA + CS400 + CAN*	160076+160135	500 V	400 A	400 A	200 ⁽¹⁾	1.230+(400/700)x546x238	0446761-CS 	1.650,00
PPN 17771		Puerta metálica para nicho de 1.770 x 710 mm					0931292 	520,00

(1) En el caso de montar el conjunto en prefabricado de hormigón, la distancia permitida durante el período de transición a la nueva norma puede ser de 50 mm. En este caso, añadir a la ref. "50". Ej: 0446750-CS50

(*) Incluida canalera telescópica de 400 a 700 mm de altura.



0445060-R



0446752



0446790



0555214



0446750-CS

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Cod. TAM	Envolvente	Nº Contadores	Bases	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM MF2	910012	MININTER-H	1 Monof. Multif.	BUC-00	317x431x181	0257636	217,00
CPM MF2 AUTOCONSUMO	-	PLT-00	1 Monof. Multif.	BUC-00	315x425x157	0257730	310,00
PPN 6060	Puerta metálica para nicho de 600x600 mm					0931102	145,00
CPM MF4	910011	PLT-1	1 Trif. Multif.	BUC-00	516x535x230	0254528	366,00
CPM MF4 AUTOCONSUMO	-	PLT-1	1 Trif. Multif.	BUC-00	516x535x230	0254770	555,00
PPN 8070	Puerta metálica para nicho de 800x700 mm					0931290	195,00
CPM-MF44	150632	PLT-2	2 Mon. o 2 Trif.	BUC-00	525x695x230	0255385-PLT	525,00
CPM-MF44 AUTOCONSUMO	-	PLT-2	2 Trif. Multif.	BUC-00	525x695x230	0255560	890,00
CPM-MF22	-	PLT-2	2 Monofásicos	BUC-00	525x695x230	0255385-2MPLT	435,00
PPN 8085	Puerta metálica para nicho de 800x850mm					0931291	215,00



0254528



0255560

E02-CONJUNTOS PREMONTADOS CS+CPM+Canalera

Designación	Cod. TAM	Tensión	CPM	CS	Separación entre CPM y CS (mm)	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-MF2 + CS400 + CAN*	910012+160135	500 V	1 Monof.	400 A	100	932+(400/700)x535x239	0555195	1.230,00
CPM-MF4 + CS400 + CAN*	910011+160135	500 V	1 Trifás.	400 A	100	1.130+(400/700)x535x239	0555196	1.380,00
PPN 17771	Puerta metálica para nicho de 1.770 x 710 mm						0931292	520,00
CPM-MF44 + CS400 + CAN*	150632+160135	500 V	2 Trifás.	400 A	100	1.140+(400/700)x535x239	0555197	1.655,00
PPN 19090	Puerta metálica para nicho de 1.900 x 900 mm						0931280	575,00



0555186

(*) Incluida canalera telescópica de 400 a 700 mm de altura.

E02-EQUIPOS DE INTERIOR PARA PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Envolvente	Nº Contadores	Bases	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-1M16/M34	UNINTER	1 Monofásico	BUC-00	270x370x178	0234360-03	137,00
PPN 4054	Puerta metálica para nicho 400 x 540 mm . Cierre Triangular				0931104	136,00
CPM1-M16 AUTOCONSUMO	UNINTER	1 Monofásico	BUC-00	540x360x171	0236129-F80	325,00
PPN 8070	Puerta metálica para nicho de 800 x 700 mm. Cierre Triangular				0931290	195,00
CPM-1T16/M7030	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	630x270x178	0276229-03	298,00
PPN 9050	Puerta metálica para nicho de 800 x 500 mm				0931109	260,00
CPM1-T16 /M63	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	540x270x171	0236469	210,00
PPN 8070	Puerta metálica para nicho 900 x 700 mm . Cierre Triangular				0931290	195,00
CPM1-T16 AUTOCONSUMO	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	630x405x200	0236133-F80	515,00
CPM IF 1T + INT80 A	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	810x540x193	0236652	580,00
PPN 12090	Puerta metálica para nicho de 1.200 x 900 mm				0931220	380,00



0234360-03



0276229-03

E02-EQUIPOS MODULARES DE INTERIOR PARA PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Envolvente	Nº Contadores	Bases	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPMST-M (Monofásicos) Medida Directa hasta 14,49 kW - Tensión 230 V						
CPMST-M	UNINTER	1 Monofásico	BUC-00	540x270x171	0236480	370,00
PPN 9050	Puerta pra nicho de 900x500 mm				0931109	 260,00
CPMST-T (Trifásicos) Medida Directa hasta 43,64 kW - Tensión 400 V						
CPMST-T	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	810x270x171	0236490	490,00
PPN 12542	Puerta para nicho de 1.250x420 mm				0931107	 292,00



0236480



0236490



0472510



0473320



0236640-250



0236660-250

E02-EQUIPOS DE MEDIDA SEMI-INDIRECTA - Montaje en Armario

Designación	Intensidad Máxima	Envoltente	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
EME 100/200 (<250 A)	300 A	TPD 107-T	1040x750x310	0472510	1.435,00
EME 100/200+T100/5	300 A	TPD 107-T	1040x750x310	0472510-T1	1.920,00
EME 100/200+T200/5	300 A	TPD 107-T	1040x750x310	0472510-T2	1.920,00
EME 500	630 A	TPD 107-T	1040x750x310	0472510-E5	1.480,00
EME 500+T500/5	630 A	TPD 107-T	1040x750x310	0472510-EST5	2.020,00
PPN 14090	Puerta metálica para nicho de 1400x900 mm. Cierre triangular			0931112	450,00

E02-EQUIPOS DE MEDIDA SEMI-INDIRECTA PARA GENERACIÓN - En Armario

Designación	Intensidad Seccionador	Envoltente	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
Montaje en Armario					
EME 100/200 +INT 160A	160 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-160	2.600,00
EME 100+T100/5	160A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-160T1	3.150,00
EME 100/200+INT 250A	250 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320	2.780,00
EME 100/200+T100/5	250 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-T1	3.350,00
EME 100/200+T200/5	250 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-T2	3.350,00
EME 100/200+INT 250A	250 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-SB	2.400,00
EME 500+INT 400A	400 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-400	3.100,00
EME500+T400/5	400 A	TPD 55+105	1.545x750x310	0473320-400T5	3.700,00
PPN 19090	Puerta para nicho de 1.900 x 900 mm			0931280	575,00

E02-EQUIPOS DE MEDIDA SEMI-INDIRECTA - Montaje Modular

Designación	Transformadores	Potencia (kW)	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
Entrada Inferior / Salida Superior					
EMI 160+INT160A	No incuidos	43,6 a 103,50	1440x630x176	0236640-160	1.610,00
EMI 160+T100/5+INT160A	100/5 Clase 0,5 S	43,6 a 110	1440x630x176	0236640-160T1	2.175,00
EMI 250+INT250A	No incuidos	< 173	1440x630x176	0236640-250	1.750,00
EMI 250+T200/5+INT250A	200/5 Clase 0,5 S	62,10 a 173	1440x630x176	0236640-250T2	2.250,00
EMI 400+INT400A	No incuidos	< 276	1440x810x176	0236640-400	2.210,00
PPN 19090	Puerta para nicho de 1.900 x 900 mm			0931280	575,00
EMI 400+T200/5+INT400A	200/5 Clase 0,5 S	< 173	1440x810x176	0236640-400T2	2.690,00
EMI 400+T500/5+INT400A	500/5 Clase 0,5 S	155,25 a 276	1440x810x176	0236640-400T5	2.770,00
EMI 630+INT630A	No incuidos	< 435	1440x810x201	0236640-630	3.580,00
EMI 630+T500/5+INT630A	500/5 Clase 0,5 S	155,25 a 435	1440x810x201	0236640-630T5	4.030,00
PPN 190100	Puerta metálica para nicho de 1.900 x 1.000 mm			0931293	690,00

Entrada Inferior/ Salida Inferior

EMI 160 INF+INT160A	No incuidos	43,6 a 103,50	1260x720x176	0236660-160	1.950,00
EMI 160 INF+T100/5+INT 160A	100/5 Clase 0,5 S	43,6 a 103,50	1260x720x176	0236660-160T1	2.425,00
EMI 160 INF+T200/5+INT 160A	200/5 Clase 0,5 S	< 43,6 a 110	1260x720x176	0236660-160T2	2.530,00
EMI 250A INF + INT250A	No incuidos	< 173	1440x720x176	0236660-250	2.120,00
EMI 250 INF+T200/5+INT 250A	200/5 Clase 0,5 S	62,10 a 173	1440x720x176	0236660-250T2	2.550,00
EMI 400+INT400A	No incuidos	< 276	1440x720x176	0236660-400	2.240,00
EMI 400 INF+T200/5+INT 400A	200/5 Clase 0,5 S	< 173	1140x720x176	0236660-400T2	2.790,00
EMI 400+T500/5+INT400A	500/5 Clase 0,5 S	155,25 a 276	1440x720x176	0236660-400T5	2.830,00
PPN 19090	Puerta para nicho de 1.900 x 900 mm			0931280	575,00
EMI 630+INT630A	No incuidos	< 435	1440x900x215	0236660-630	3.600,00
EMI 630+T500/5+INT630A	500/5 Clase 0,5 S	155,25 a 435	1440x900x215	0236660-630T5	4.070,00
PPN 200112	Puerta para nicho de 2.000 x 1.120 mm			0931217	1.070,00

E02-EQUIPOS DE MEDIDA INDIRECTA DE AT

Designación	Montaje	Envolvente	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
EME AT/MX753-T	En Armario	MX753-T	782x552x340	0470885-EDE	1.090,00
CM AT<36KV	Modular	COMBIESTER	810x540x171	0236180	625,00



0470885-EDE

H83-ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN INTEMPERIE

Designación	Cod. TAM	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
ADU - 4/400	160308	Armario de distribución urbana con 4 BTVC 400 A Con herraje de fijación suelo, ref. 0947093	1040x500x312	E470303	2.053,00
Z105/ADU		Peana 820x590x385 mm		0926101	270,00
ADU - 4/400 OF	160308	Armario de distribución urbana con 4 BTVC 400 A Con orejas de fijación muro	1040x500x312	E470303-OF	2.000,00
PPN 14090		Puerta metálica para nicho de 1.400 x 900 mm		0931112	450,00



E470303

H83-ARMARIOS DE INTEMPERIE - CBTI

Designación	Cod. TAM	Envolvente	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CBTI-PT 2/3	160530	TPD55+105	Cuadro intemp. 2/3 sal. 400 A	1532x500x310	0472465	1.825,00



0472465

E02-CAJAS PARA REDES DE DISTRIBUCIÓN EN B.T.

Designación	Cod. TAM	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CDP	160472	Caja de interconexión o seccionamiento	580x290x160	0560184	342,00



0560184

E02-CAJAS DE PASO Y DERIVACIÓN

Designación	Cod. TAM	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPD 400	-	CPD 400 A LGA de Secc. uniforme	450x350x195	0560183	300,00



0560183

E02-CAJA DE GENERACIÓN Y CONSUMO

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-12-250/250/400/BUC	CDM Secc. Generación y Consumo	578x698x240	0446724	1.250,00



0446724

E02- CAJAS DE PUESTA A TIERRA

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CTST-2	Caja sección y puesta a tierra, tapa transparente 1 entrada, 2 salidas. Secc. cable 70 mm ²	160x120x75	0236083	41,80
CTSO-2	Caja sección y puesta a tierra, tapa opaca 1 entrada, 2 salidas. Secc. cable 70 mm ²	160x120x75	0236085	37,40
TR20P	Arqueta de registro	60x245x245	0240200	33,50



0236083

E04-MÓDULOS INTERRUPTOR

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
Módulo I-160	Módulo interruptor de corte en carga de 160 A	360x315x240	0234804	250,00
Módulo I-250	Módulo interruptor de corte en carga de 250 A	360x315x240	0234803	289,00



0234804



0236450



0236460



0236630-025



0926200-GA

E02-EQUIPOS PROVISIONALES DE OBRA MEDIDA DIRECTA

Designación	IGA (A)	Potencia (kW)	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPMST-M (Monofásicos) Medida Directa hasta 14,49 kW - Tensión 230 V					
PO CPMST-M	-	-	720x270x171	0236450	430,00
PO CPMST-M-010	10	2,30	720x270x171	0236450-010	630,00
PO CPMST-M-015	15	3,45	720x270x171	0236450-015	630,00
PO CPMST-M-020	20	4,60	720x270x171	0236450-020	630,00
PO CPMST-M-025	25	5,75	720x270x171	0236450-025	630,00
PO CPMST-M-030	30	6,90	720x270x171	0236450-030	630,00
PO CPMST-M-035	35	8,05	720x270x171	0236450-035	630,00
PO CPMST-M-040	40	9,20	720x270x171	0236450-040	640,00
PO CPMST-M-045	45	10,35	720x270x171	0236450-045	450,00
PO CPMST-M-063	63	14,49	720x270x171	0236450-063	710,00
P1/GA	Armario protector galvanizado 1 puerta			0926200-GA	325,00

CPMST-T (Trifásicos) Medida Directa hasta 43,64 kW - Tensión 400 V

PO CPMST-T	-	-	990x270x171	0236460	560,00
PO CPMST-T-075	7,5	5,19	990x270x171	0236460-075	710,00
PO CPMST-T-010	10	6,92	990x270x171	0236460-010	710,00
PO CPMST-T-015	15	10,39	990x270x171	0236460-015	710,00
PO CPMST-T-020	20	13,85	990x270x171	0236460-020	710,00
PO CPMST-T-025	25	17,32	990x270x171	0236460-025	710,00
PO CPMST-T-030	30	20,78	990x270x171	0236460-030	710,00
PO CPMST-T-035	35	24,25	990x270x171	0236460-035	710,00
PO CPMST-T-040	40	27,71	990x270x171	0236460-040	710,00
PO CPMST-T-050	50	34,64	990x270x171	0236460-050	740,00
PO CPMST-T-063	63	43,64	990x270x171	0236460-063	790,00
P1/GA	Armario protector galvanizado 1 puerta			0926200-GA	325,00

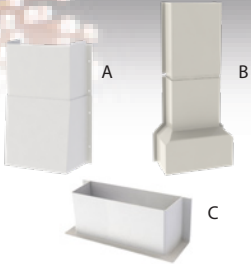
E02-EQUIPOS PROVISIONALES DE OBRA MEDIDA DIRECTA

Designación	IGA (A)	Potencia a 400 V (kW)	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
TMF1 ST (Trifásicos) Medida Directa hasta 43,64 kW					
POTMF1-ST	-	-	540x540x171	0236630	555,00
PO TMF1-ST-075	7,5	5,9	540x540x171	0236630-075	790,00
PO TMF1-ST-10	10	6,92	540x540x171	0236630-010	790,00
POTMF1-ST-15	15	10,39	540x540x171	0236630-015	790,00
PO TMF1-ST-20	20	13,85	540x540x171	0236630-020	790,00
PO TMF1-ST-25	25	17,32	540x540x171	0236630-025	790,00
PO TMF1-ST-30	32	22,17	540x540x171	0236630-030	790,00
PO TMF1-ST-40	40	27,71	540x540x171	0236630-040	790,00
PO TMF1-ST-50	50	34,64	540x540x171	0236630-050	830,00
PO TMF1-ST-63	63	43,64	540x540x171	0236630-063	865,00
P2/GA	Armario protector galvanizado 2 puertas			0926202-GA	448,00

E03-ARMARIOS PROTECTORES PARA SUMINISTROS TEMPORALES

Designación	Nº de puertas	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
P1/GA Metálico Galvanizado	1	1380x428x280	0926200-GA	325,00
P2/GA Metálico Galvanizado	2	1390x730x260	0926202-GA	448,00
P4/GA Metálico Galvanizado	2	1800x850x335	0926421-GA	710,00
P1/GA Metálico Galvanizado	1	1560x500x290	0926478-GA	385,00

E02-CANALERAS						
Designación	Cod. TAM	Aplicación	Tipo	AltoxAchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CAN-CDU/CS	-	CDU o CS 400	A	400/700x498x248	0901256	165,00
CAN - 160/2	160826	CS 400 (estrecha)	B	930x447x205	0901360	151,00
CAN PAN/VI	-	Según necesidades	C	180x476x162	0925919	45,00



E03-ZÓCALOS Y ARMARIOS PREFABRICADOS						
Designación	Cod. TAM	AltoxAchoxProf (mm)	Interior útil (mm)	Peso (kg)	Referencia	PVP
Z105 / ADU	160815	800x590x385	-	60	0926101	270,00
Z8 / CDU	6703931	1850x800x345	925x700x260	320	0926400	900,00
Z10A / CDU	160249	2230x1030x400	1235x800x350	-	0926850	Consultar
Z8A / CGP+CS	6703951	2450x800x345	1360x560x260	380	0926433	960,00
Z8AN / CGP+CS V	160248	2800x850x400	1870x710x350	400	0926851	Consultar
Z11-CTRI	-	2150x1120x480	1449x1096x400	780	0926648-CTRI	1.360,00
Z14-PTRI	-	2650x1460x500	2050x1350x420	855	0926649-PTRI	3.050,00
Z15 / CGP+CS H	160247	2230x1500x400	1235x1380x350	800	0926852	Consultar
Z18-3PC	-	2700x1830x480	2023x597x400 2023x1023x400	938	0926696-3PC	2.950,00
Z20-2PTRI (2 puertas)	-	2650x2040x500	2050x1910x400	865	0926696-2PTRI	3.970,00
Z20-3PTRI (3 puertas)	-	2650x2040x500	2117x720x400 2117x1225x400	1050	0926696-3PTRI	4.100,00



***Los PVP's indicados NO INCLUYEN TRANSPORTE y no podrán acogerse a la condición de "portes pagados" en función del importe. (Ver punto 5 de las Condiciones Generales de Venta).

E09-PUERTAS METÁLICAS PARA NICHOS								
Aplicación	Alto x Ancho Nicho (mm)	Montaje	Nº hojas	Cierre	Galvanizadas + Pintura poliéster		Galvanizadas	
					Referencia	PVP	Referencia	PVP
CGP 100	400x540	Caja suelta	1	Triangular	0931104	136,00	-	-
CGP 160 (Aéreo)	700x420	Caja suelta	1	Triangular	0931101	155,00	-	-
CGP 250/400 (Aéreo)	900x500	Caja suelta	1	Triangular	0931109	260,00	-	-
CGP Ancha (Subterráneo)	800x700	Caja suelta	1	Triangular	0931290	195,00	-	-
CPM-MF2	600x600	Caja suelta	1	Triangular	0931102	145,00	-	-
CPM-1M16								
CPM-MF4	800x700	Caja suelta	1	Triangular	0931290	195,00	-	-
CPM-1T16	900x500	Caja suelta	1	Triangular	0931109	260,00	-	-
CPM-MF44	800x850	Cajas suelta	1	Triangular	0931291	215,00	-	-
CS+CGP < 400 (Subterráneo)	1.150x1.300	Horizontal	2	Triangular x2	0931294	600,00	0931294-SP	Consultar
CS (Subterráneo)+ CPM-MF2	1.770x710	Vertical	1	Triangular 3P	0931292	520,00	0931292-SP	450,00
CS (Subterráneo)+ CPM-MF4								
CS (Subterráneo)+ CPM-MF44	1.900x900	Vertical	1	Triangular x2	0931280	575,00	0931280-SP	500,00
CDU	1.200x900	Caja suelta	1	Triang.+H. candado	0931220	380,00	0931220-SP	340,00
ADU	1.400x900	Caja suelta	1	Triang.+H. candado	0931112	450,00	-	-
CMAT	1.200x900	Caja suelta	1	Triang.+H. candado	0931220	380,00	0931220-SP	340,00
EME 100/200/500	1.400x900	Equipo Med.	1	Triang.+H. candado	0931112	450,00	-	-
EMI 160/250	1.900x900	Equipo Med.	1	Triangular x2	0931280	575,00	0931280-SP	500,00
EMI 400 Sal.Inf.								
EMI 100/200/500 GENERACIÓN								
EMI 400/630	1.900x1.000	Equipo Med.	1	Triangular x2	0931293	690,00	0931293-SP	620,00
EMI 630 Sal. Inf.	2.000 x 1.120	Equipo Med.	1	Triangular 3P	0931217	1.070,00	0931217-SP	875,00





0572014-H

M54 - ABRAZADERA SIMPLES. FIADOR INCORPORADO									
Designación	Cod. TAM	Capacidad	Dimensiones		Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP	
		Ø máx haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)	Ancho (mm)	Longitud (mm)				
MULTI-54-H	270662	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	500	100	0572014-H	1,09



0561071-H

M54 - SOPORTE CON TORNILLO ROSCA MÉTRICA									
Designación	Cod. TAM	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado Máx. (mm²)	Tornillo DIN 933 (mm)	Ancho abrazadera (mm)	Longitud abrazadera (mm)	Uds	Referencia	PVP
ARC-M12 x 80	160872	54	3 x 185 + 95	M 12 x 80	18	210	125	0561071-H	4,30

Tornillo dicromatado. Incluye 2 tuercas M12 y 2 arandelas.



0956001

M54 - TACOS									
Designación	Cod. TAM	Ø Taladro (mm)	Longitud (mm)	Ø Tornillo (mm)	Utilización	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP 100 Uds
T 30	730099	12	55	8	Pared normal	1.500	300	0956001	9,90



0566003

M54 - CAPUCHONES PARA SALIDA DE CABLES DE TUBOS DE PROTECCIÓN									
Designación	Cod. TAM	Salidas	Diámetro tubo (mm)	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP		
CP 70/4	710398	4	Ø 70	50	10	0566030	11,10		
CP 90/4	710372	4	Ø 90	30	10	0566003	12,50		
CP 100/4	710440	4	Ø 100	24	10	0566017	12,40		



0580060

M55 - SOPORTES PARA LÍNEAS - CON CLAVO									
Designación	Cod. TAM	Ø Máx. haz (mm)	Longitud abraz. (mm)	Cable trenzado Máx. (mm²)	Separación pared (mm)	Uds	Referencia	PVP	
BRPF 1	800008	54	235	3 x 150 + 95	20	125	0580060	2,55	



0564100

M56 - PINZAS DE AMARRE PARA ACOMETIDAS							
Designación	Cod. TAM	Cables	Carga de rotura (daN)	Uds	Referencia	PVP	
PA 25	160853	Trenzado 2 x 6 mm² - 4 x 25 mm²	200	50	0564100	4,15	



0564054



0564080

M56 - PINZAS DE AMARRE PARA LÍNEAS					
Designación	Cod. TAM	Neutro fiador (mm²)	Uds	Referencia	PVP
PA 1500	160851	54,6-70	40	0564054	16,95
PA 80/2000	160852	80-95	35	0564080	22,50



M56 - SOPORTE DE SUSPENSION					
Designación	Cod. TAM	Descripción	Uds	Referencia	PVP
PS 1500 (*)	160856	Pinza (para gancho galvanizado y plastificado)	75	0564045	4,70

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

M56 - TENSORES DIN 1480

Designación	Cod. TAM	Diámetro espiga		Longitud		Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
		(")	(mm)	Mínima (mm)	Máxima (mm)				
TGC 3/8	710415	3/8	10	200	275	100	25	0956064	5,20
TGC 1/2	710416	1/2	12	210	285	40	10	0956063	8,40
TGC 5/8	710417	5/8	16	275	375	30	10	0956062	16,45



M56 - FLEJE DE ACERO INOXIDABLE

Aplicación	Dimensiones (mm)	Long. rollo	Uds	Referencia	PVP
Fijación consola a poste	10 x 0,4	30 m	5 rollos	0956043-30	84,80
Fijación consola a poste	10 x 0,7	50 m	5 rollos	0956107	147,00
Fijación consola a poste	20 x 0,7	50 m	5 rollos	E956027	177,00



Incluye soporte de fleje.

M56 - HEBILLAS FIJACIÓN FLEJE

Designación	Para flejes	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
H 10	10 mm	2.000	200	0956108	0,50
H 20	20 mm	1.000	100	0956028	0,61



M57- GANCHOS PARA LÍNEAS. Roscado para poste

Designación	Cod. TAM	Tratamiento anticorrosión	Dimensiones (mm)	Ancho máx. poste (mm)	Tipo	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
GAR 16/315-G/EN	780052	Galvanizado	M16 x 315	190	1	25	10	0564249	15,40
GAR 16/400-G/EN	780053	Galvanizado	M16 x 400	275	1	12	-	0565006	16,80

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.

Tipo 1



M58 - CONECTORES DE PERFORACION DE AISLAMIENTO

Designación	Cod. TAM	Cable Principal Al (mm²) ¹	Cable Derivado Al/Cu (mm²)	Nº Derivaciones	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
CPA-95	160854	16 - 95	4 - 35	1	55	10	0581030	6,20
CPA-150	200166	35 - 150	4 - 35	1	55	10	0581031	7,10

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



Equipos Especiales Zona - Fecsa

EM-SUMINISTROS INDIVIDUALES MAYORES DE 15 kW - Tensión 400/230 V

Designación	IGA (A)	Potencia a 400 V (kW)	AltioxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
TMF1 (Trifásicos hasta 63 A) Medida Directa hasta 43,64 kW					
TMF1	-	-	810x540x171	0236610	480,00
TMF1-15/M	16	11,09	810x540x171	0236610-015	559,00
TMF1-20/M	20	13,85	810x540x171	0236610-020	559,00
TMF1-25/M	25	17,32	810x540x171	0236610-025	559,00
TMF1-30/M	32	22,17	810x540x171	0236610-030	559,00
TMF1-40/M	40	27,71	810x540x171	0236610-040	582,00
TMF1-50/M	50	34,64	810x540x171	0236610-050	617,00
TMF1-63/M	63	43,64	810x540x171	0236610-063	617,00

TMF1 con protección diferencial (Trifásicos hasta 63 A) Medida Directa hasta 43,64 kW

*Equipos cableados y preparados para colocar un diferencial de 4 polos (no incluido)

TMF1	-	-	990x540x171	0236610-D	610,00
TMF1-D15/M	16	11,09	990x540x171	0236610-D15	730,00
TMF1-D20/M	20	13,85	990x540x171	0236610-D20	730,00
TMF1-D25/M	25	17,32	990x540x171	0236610-D25	730,00
TMF1-D30/M	32	22,17	990x540x171	0236610-D30	730,00
TMF1-D40/M	40	27,71	990x540x171	0236610-D40	750,00
TMF1-D50/M	50	34,64	990x540x171	0236610-D50	788,00
TMF1-D63/M	63	43,64	990x540x171	0236610-D63	810,00

TMF1 Reducido (Trifásicos hasta 63 A) Medida Directa hasta 43,64 kW

*Uso restringido a cuadros de alumbrado público. Aplicaciones donde el ICP se aloja en el cuadro de distribución.

TMF1-R	-	-	1080x270x171	0236619	350,00
TMF1-R+BORNES	-	-	1080x270x171	0236619-BOR	410,00

EM-SUMINISTROS INDIVIDUALES MAYORES DE 15 kW - Tensión 230/400 V

Designación	IGA (A)	Potencia a 400 V (kW)	AltioxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
TMF10 (Trifásicos hasta 160 A) Medida Indirecta hasta 111 kW					
TMF10-80/L	80	55	1440x630x171	0236611-80	1.488,00
TMF10-100/L	100	69	1440x630x171	0236611-100	1.488,00
TMF10-125/L	125	87	1440x630x171	0236611-125	1.512,00
TMF10-160/L	160	111	1440x630x171	0236611-160	1.512,00

TMF10 (Trifásicos hasta 400 A) Medida Indirecta hasta 277 kW

TMF10-200/L	200	139	1440x808x171	0236612-200	2.880,00
TMF10-250/L	250	173	1440x808x171	0236612-250	2.880,00
TMF10-315/L	315	218	1440x808x171	0236612-315	3.032,00
TMF10-400/L	400	277	1440x808x171	0236612-400	3.032,00

TMF10 (Trifásicos hasta 630 A) Medida Indirecta hasta 436 kW

TMF10-500/L	500	346	1620x810x171	0236613-500	4.700,00
TMF10-630/L	630	436	1620x810x171	0236613-630	4.700,00

EM-PROTECCIÓN DIFERENCIAL

Designación	Toroidal (mm)	AltioxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
PROT. DIF. TMF10-160/SUP	70	270x270x171	0235601-T	767,00
PROT. DIF. TMF10-160/LAT	70	360x270x171	0235602-T	767,00
PROT. DIF. TMF10-400/SUP	110	270x270x171	0235603-T	865,00
PROT. DIF. TMF10-400/LAT	110	360x270x171	0235604-T	865,00
PROT. DIF. TMF10-630/LAT	140	540x270x205	0235605-T	995,00



0236610-010



0236610-D10



0236619



0236611-100



0235602

Equipos Especiales Zona - Fecsa

E02-CAJA GENERAL DE PROTECCION Y MEDIDA						
Designación	Envolvente	Nº Contadores	Bases	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM1 S2	MININTER V	1 Monofásico	22x58	540x220x195	0256612	190,00
CPM 1M / F+F	MH33	1 Monofásico	2 Bases DO	270x270x171	0234994	104,00
CPM 1M / F+N	MH33	1 Monofásico	1 Base DO	270x270x171	0234998	109,00
CPM 1T/3F+N	MH63	1 Trifásico	3 Bases DO+borna	540x270x171	0234999	149,00
CPM 1M/F+N	MH33	1 Monofásico	2 Bases 22x58	270x270x171	0234001-01	92,75
CPM 1T/3F+N	MH63	1 Trifásico	4 Bases 22x58	540x270x171	0234002-02	192,00



0234998

E09-LOSETA DE CIERRE			
Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
Loseta de cierre metálica + herrajes fijación	500x550x15 (150 mm con soportes)	0931135	303,00



0931135

Equipos especiales de Zona - Sevillana (Norma 2005)

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Bases	Entrada	Salida	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-7-63	22x58	B. Bimetálico 50 mm²	B. Bimetálico 50 mm²	352x213x118	0441221-EN	106,00
CGP-7-100	NH 00	B. Bimetálico 50 mm²	B. Bimetálico 50 mm²	352x213x118	0442301-EN	118,00
CGP-7-160	NH 0	Tornillo inox M10	Tornillo inox M10	580x290x160	0445201-EN	202,00
CGP-9-160	NH 0	Tornillo inox M10	Tornillo inox M10	580x290x160	0445204-EN	177,00
CGP-7-250	NH 1	Tornillo inox M10	Tornillo inox M10	580x290x160	0446334-EN	325,00
CGP-9-250	NH 1	Tornillo inox M10	Tornillo inox M10	580x290x160	0446335-EN	252,00
CGP-7-400	NH 2	Tornillo inox M12	Tornillo inox M12	580x290x160	0446113-EN	345,00
CGP-9-400	NH 2	Tornillo inox M12	Tornillo inox M12	580x290x160	0446122-EN	270,00
CGP-1-40	14x51	Estribo - 25 mm²	Tornillo inox M12	248x154x87	0440101	47,70
CGP-3-40	14x51	Estribo - 25 mm²	Tornillo inox M12	248x154x87	0440121	50,10
CGP-7-40	14x51	Estribo - 25 mm²	Tornillo inox M10	248x154x87	0440171	63,90
CGP-1-63	22x58	Estribo - 25 mm²	Estribo - 25 mm²	248x154x87	0441335	62,40
CGP-3/4-63	22x58	Estribo - 25 mm²	Estribo - 25 mm²	248x154x87	0441374	65,80



0446334-EN

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Envoltente	Placa	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CM 1M/M33	MÓDULO 3530	1 Monof. desplazable+bases	315x270x178	0234634	75,20
CM MH/H	MININTER-H	Lisa	316x431x182	0256801-HC	123,00
CM PLT/H	PLT-1	Lisa	516x535x230	0254402	176,00
CM 1T/M3545 Int.	Módulo 3545	1 Trifásico	405x315x178	0234682	126,00
CM 1M/M3530 Int.	Módulo 3530	1 Monofásico	315x270x178	0234699	78,30
CM 1M/M33	Módulo 33	1 Monofásico	270x270x178	0234834	90,10



0254402

H83-ARMARIOS DE INTEMPERIE - CBTI

Designación	Envoltente	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CBTI-4	TPD107-T	Armario 4 salidas 400 A s/cablear	1040x750x310	0470121-SC	2.199,00
CBTI-TP 2	MX1053-T	Armario 2 salidas 400 A	1026x535x340	0470535	1.690,00
CBTI-PT 3	MX1053-T	Armario 3 salidas 400 A	1026x535x340	0470536	1.816,00



0470535

E02-ARMARIOS DE ALUMBRADO PÚBLICO

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
INDALO-500	Armario alumbrado público Almería	1285x536x340	0470146	1.260,00
INDALO-750	Armario alumbrado público Almería	1536x785x340	0470176	1.561,00
MX573T+107/APC	Armario al. púb. Jerez/Cádiz/Puerto Real/San Fernando	1536x785x340	0470159	1.773,00
MX553T+105/APG	Armario alumbrado público Granada	1536x536x340	0470171	1.552,00
ALHAMBRA 500	Armario alumbrado público Granada	1086x536x340	0470997	1.040,00
ALHAMBRA 750	Armario alumbrado público Granada	1086x785x340	0470998	1.268,00



0470146

E02-INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA RECINTOS FERIALES

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGS 250	Caja General 250 A para casetas	780x535x340	0470773-01	1.135,00
CGS 400	Caja General 400 A para parques de atracciones	780x535x340	0470774-01	1.125,00



0470773-01

Equipos especiales de zona

Eléctrica de Cádiz

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Bases	Entrada	Salida	AltosAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-10-630	NH 3	Tornillo inox M12	Tornillo inox M12	516x535x230	0446502-03	525,00

Zona ERZ

E02-CONJUNTOS PREMONTADOS CS+CGP / CS+CPM

Designación	Cod. TAM	Tensión	CGP	CS	AltosAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-9-160/BUC+CS	160354+160813	500 V	160 A	400 A	1105x290x160	0445059-RCS	755,00
CGP-9-250/BUC+CS	160017+160813	500 V	250 A	400 A	1215x290x170	0446730-250RCS	985,00
CGP-9-400/BUC+CS	160016+160813	500 V	400 A	400 A	1215x290x170	0446730-400RCS	1.025,00
CPM-MF2+CS	910012+160813	500 V	1 Monof.	400 A	940x431x191	0555185	765,00
CPM-MF4+CS	910011+160813	500 V	1 Trifás.	400 A	1140x536x227	0555186	895,00
CPM-MF44+CS	150632+160813	500 V	2 Trifás.	400 A	1190x698x240	0555188	1.290,00

0446730-R250CS



0555186

Zona Gesa

E02-EQUIPO DE PROTECCIÓN Y MEDIDA PARA VIVIENDAS UNIFAMILIARES

Designación	Envoltente	Nº Contadores	Bases	AltosAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-2M/M63	UNINTER	2 Monofásicos	BUC-00	270x540x170	0234365	214,00
CPM-2M16/M63	UNINTER	2 Monofásicos	BUC-00	270x540x170	0234365-03	218,00
MOD-2MV/V	UNINTER	2 Monofásicos	BUC-00	540x362x171	0236190	226,00
CPM-1T/M7030	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	630x270x178	0276229	290,00
CPM-1T16/M7030	UNINTER	1 Trifásico	BUC-00	630x270x178	0276229-03	298,00



0234365

E02-PROVISIONALES DE OBRA

Designación	Envoltente	Nº Bases	Tamaño	Int	AltosAnchoxProf.(mm)	Referencia	PVP
PO-M	UNINTER	1	T00	160 A	630x360x179	0236650-01	292,00
PO-T	UNINTER	3	T00	160 A	540x630x179	0236651-01	398,00
PO-M AUTOMATICO	UNINTER	Interr. magnetotérmico 1P+N 32 A			540x270x170	0235734	210,00
PO-T AUTOMATICO	UNINTER	Interr. magnetotérmico 4P 32 A			810x360x170	0235735	340,00



0236651-01

Zona Unelco

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Envoltente	Nº Contadores	Bases	AltosAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-MF3	MININTER-H	1 Monof. Multif.	3 BUC T00 160 A	317x431x181	0257637-CAN	245,00
CPM3-D2/2M	PLT-1	2 Monof. Multif.	2 BUC T00 160 A	516x535x230	0254755-CAN	320,00
CPM-D2/2M	MAXINTER	2 Monof. Multif.	2 BUC T00 160 A	578x698x240	0255517-CAN	375,00
CPM3-D4/4M	MAXINTER	2 Trif. Multif.	6 BUC T00 160 A	578x698x240	0255515-CAN	570,00



0254755-CAN

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Nº Bases	Tamaño	Intensidad	Esquema	AltosAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-7-100/BUC BC	3	T00 BUC	100 A	7	352x213x124	0445058-RCAN*	254,00
CGP-7-160/BUC BC	3	T00 BUC	160 A	7	495x290x133	0445060-RCAN*	302,00

* Incorporan separadores.



0445060-RCAN

e-distribución - Centralizaciones

E04-CENTRALIZACIONES DE CONTADORES

Nº Cont.	Alto x Ancho (mm)	COLUMNA ESTÁNDAR		CON CONTADOR CARGA VEHICULOS ELECTRICOS	
		Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
7/1	1575x630x212	EDE 7M/1T+SV	0235500-0701	EDE 7M/1T+SV+VH	0235500-0701VH
8/1	1575x630x212	EDE 8M/1T+SV	0235500-0801	EDE 8M/1T+SV+VH	0235500-0801VH
9/1	1575x630x212	EDE 9M/1T+SV	0235500-0901	EDE 9M/1T+SV+VH	0235500-0901VH
10/1	1575x630x212	EDE 10M/1T+SV	0235500-1001	EDE 10M/1T+SV+VH	0235500-1001VH
6/2	1575x630x212	EDE 6M/2T+SV	0235500-0602	EDE 6M/2T+SV+VH	0235500-0602VH
7/2	1575x630x212	EDE 7M/2T+SV	0235500-0702	EDE 7M/2T+SV+VH	0235500-0702VH
8/2	1575x630x212	EDE 8M/2T+SV	0235500-0802	EDE 8M/2T+SV+VH	0235500-0802VH
9/2	1575x630x212	EDE 9M/2T+SV	0235500-0902	EDE 9M/2T+SV+VH	0235500-0902VH
5/3	1575x630x212	EDE 5M/3T+SV	0235500-0503	EDE 5M/3T+SV+VH	0235500-0503VH
6/3	1575x630x212	EDE 6M/3T+SV	0235500-0603	EDE 6M/3T+SV+VH	0235500-0603VH
7/3	1575x630x212	EDE 7M/3T+SV	0235500-0703	EDE 7M/3T+SV+VH	0235500-0703VH
8/3	1575x630x212	EDE 8M/3T+SV	0235500-0803	EDE 8M/3T+SV+VH	0235500-0803VH
3/4	1710x630x212	EDE 3M/4T+SV	0235500-0304	EDE 3M/4T+SV+VH	0235500-0304VH
4/4	1710x630x212	EDE 4M/4T+SV	0235500-0404	EDE 4M/4T+SV+VH	0235500-0404VH
5/4	1710x630x212	EDE 5M/4T+SV	0235500-0504	EDE 5M/4T+SV+VH	0235500-0504VH
6/4	1710x630x212	EDE 6M/4T+SV	0235500-0604	EDE 6M/4T+SV+VH	0235500-0604VH
2/5	1710x630x212	EDE 2M/5T+SV	0235500-0205	EDE 2M/5T+SV+VH	0235500-0205VH
3/5	1710x630x212	EDE 3M/5T+SV	0235500-0305	EDE 3M/5T+SV+VH	0235500-0305VH
4/5	1710x630x212	EDE 4M/5T+SV	0235500-0405	EDE 4M/5T+SV+VH	0235500-0405VH
5/5	1710x630x212	EDE 5M/5T+SV	0235500-0505	EDE 5M/5T+SV+VH	0235500-0505VH
1/6	1710x630x212	EDE 1M/6T+SV	0235500-0106	EDE 1M/6T+SV+VH	0235500-0106VH
2/6	1710x630x212	EDE 2M/6T+SV	0235500-0206	EDE 2M/6T+SV+VH	0235500-0206VH
3/6	1710x630x212	EDE 3M/6T+SV	0235500-0306	EDE 3M/6T+SV+VH	0235500-0306VH
4/6	1710x630x212	EDE 4M/6T+SV	0235500-0406	EDE 4M/6T+SV+VH	0235500-0406VH
11/1	1845x630x212	EDE 11M/1T+SV	0235500-1101	EDE 11M/1T+SV+VH	0235500-1101VH
12/1	1980x630x212	EDE 12M/1T+SV	0235500-1201	EDE 12M/1T+SV+VH	0235500-1201VH
13/1	1980x630x212	EDE 13M/1T+SV	0235500-1301	EDE 13M/1T+SV+VH	0235500-1301VH
14/1	1980x630x212	EDE 14M/1T+SV	0235500-1401	EDE 14M/1T+SV+VH	0235500-1401VH
10/2	1845x630x212	EDE 10M/2T+SV	0235500-1002	EDE 10M/2T+SV+VH	0235500-1002VH
11/2	1980x630x212	EDE 11M/2T+SV	0235500-1102	EDE 11M/2T+SV+VH	0235500-1102VH
12/2	1980x630x212	EDE 12M/2T+SV	0235500-1202	EDE 12M/2T+SV+VH	0235500-1202VH
13/2	1980x630x212	EDE 13M/2T+SV	0235500-1302	EDE 13M/2T+SV+VH	0235500-1302VH
9/3	1845x630x212	EDE 9M/3T+SV	0235500-0903	EDE 9M/3T+SV+VH	0235500-0903VH
10/3	1980x630x212	EDE 10M/3T+SV	0235500-1003	EDE 10M/3T+SV+VH	0235500-1003VH
11/3	1980x630x212	EDE 11M/3T+SV	0235500-1103	EDE 11M/3T+SV+VH	0235500-1103VH
12/3	1980x630x212	EDE 12M/3T+SV	0235500-1203	EDE 12M/3T+SV+VH	0235500-1203VH
0/7	1845x630x212	EDE 0M/7T+SV	0235577-STV	-	-
1/7	1845x630x212	EDE 1M/7T+SV	0235500-0107	EDE 1M/7T+SV	0235500-0107VH
2/7	1845x630x212	EDE 2M/7T+SV	0235500-0207	EDE 2M/7T+SV	0235500-0207VH
0/8	1845x630x212	EDE 0M/8T+SV	0235578-STV	-	-
1/8	1845x630x212	EDE 1M/8T+SV	0235500-0108	EDE 1M/8T+SV	0235500-0108VH
0/9	1845x630x212	EDE 0M/9T+SV	0235579-STV	-	-



0235500-1203

e-distribución - Centralizaciones

E04-CENTRALIZACIONES DE CONTADORES					
Nº Cont.	Alt x Ancho (mm)	COLUMNA ESTÁNDAR		CON CONTADOR CARGA VEHICULOS ELECTRICOS	
		Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
2/0	900x630x181	EDE 2M/0T+SV	0235552-STV	EDE 2M/0T+SV+VH	0235552-STVH
3/0	900x630x181	EDE 3M/0T+SV	0235553-STV	EDE 3M/0T+SV+VH	0235553-STVH
4/0	900x630x181	EDE 4M/0T+SV	0235554-STV	EDE 4M/0T+SV+VH	0235554-STVH
5/0	1170x630x181	EDE 5M/0T+SV	0235555-STV	EDE 5M/0T+SV+VH	0235555-STVH
6/0	1170x630x181	EDE 6M/0T+SV	0235556-STV	EDE 6M/0T+SV+VH	0235556-STVH
7/0	1170x630x181	EDE 7M/0T+SV	0235557-STV	EDE 7M/0T+SV+VH	0235557-STVH
8/0	1170x630x181	EDE 8M/0T+SV	0235558-STV	EDE 8M/0T+SV+VH	0235558-STVH
9/0	1440x630x181	EDE 9M/0T+SV	0235559-STV	EDE 9M/0T+SV+VH	0235559-STVH
10/0	1440x630x181	EDE 10M/0T+SV	0235560-STV	EDE 10M/0T+SV+VH	0235560-STVH
11/0	1440x630x181	EDE 11M/0T+SV	0235561-STV	EDE 11M/0T+SV+VH	0235561-STVH
12/0	1440x630x181	EDE 12M/0T+SV	0235562-STV	EDE 12M/0T+SV+VH	0235562-STVH
13/0	1845x630x181	EDE 13M/0T+SV	0235563-STV	EDE 13M/0T+SV+VH	0235563-STVH
14/0	1845x630x181	EDE 14M/0T+SV	0235564-STV	EDE 14M/0T+SV+VH	0235564-STVH
15/0	1845x630x181	EDE 15M/0T+SV	0235565-STV	EDE 15M/0T+SV+VH	0235565-STVH
16/0	1845x630x181	EDE 16M/0T+SV	0235566-STV	EDE 16M/0T+SV+VH	0235566-STVH
0/1	1035x630x212	EDE 0M/1T+SV	0235571-STV	-	-
0/2	1035x630x212	EDE 0M/2T+SV	0235572-STV	-	-
0/3	1035x630x212	EDE 0M/3T+SV	0235573-STV	-	-
1/1	1035x630x212	EDE 1M/1T+SV	0235500-0101	EDE 1M/1T+SV+VH	0235500-0101VH
1/2	1035x630x212	EDE 1M/2T+SV	0235500-0102	EDE 1M/2T+SV+VH	0235500-0102VH
2/1	1035x630x212	EDE 2M/1T+SV	0235500-0201	EDE 2M/1T+SV+VH	0235500-0201VH
3/1	1305x630x212	EDE 3M/1T+SV	0235500-0301	EDE 3M/1T+SV+VH	0235500-0301VH
4/1	1305x630x212	EDE 4M/1T+SV	0235500-0401	EDE 4M/1T+SV+VH	0235500-0401VH
5/1	1305x630x212	EDE 5M/1T+SV	0235500-0501	EDE 5M/1T+SV+VH	0235500-0501VH
6/1	1305x630x212	EDE 6M/1T+SV	0235500-0601	EDE 6M/1T+SV+VH	0235500-0601VH
2/2	1305x630x212	EDE 2M/2T+SV	0235500-0202	EDE 2M/2T+SV+VH	0235500-0202VH
3/2	1305x630x212	EDE 3M/2T+SV	0235500-0302	EDE 3M/2T+SV+VH	0235500-0302VH
4/2	1305x630x212	EDE 4M/2T+SV	0235500-0402	EDE 4M/2T+SV+VH	0235500-0402VH
5/2	1305x630x212	EDE 5M/2T+SV	0235500-0502	EDE 5M/2T+SV+VH	0235500-0502VH
1/3	1305x630x212	EDE 1M/3T+SV	0235500-0103	EDE 1M/3T+SV+VH	0235500-0103VH
2/3	1305x630x212	EDE 2M/3T+SV	0235500-0203	EDE 2M/3T+SV+VH	0235500-0203VH
3/3	1305x630x212	EDE 3M/3T+SV	0235500-0303	EDE 3M/3T+SV+VH	0235500-0303VH
4/3	1305x630x212	EDE 4M/3T+SV	0235500-0403	EDE 4M/3T+SV+VH	0235500-0403VH
0/4	1440x630x212	EDE 0M/4T+SV	0235574-STV	-	-
1/4	1440x630x212	EDE 1M/4T+SV	0235500-0104	EDE 1M/4T+SV+VH	0235500-0104VH
2/4	1440x630x212	EDE 2M/4T+SV	0235500-0204	EDE 2M/4T+SV+VH	0235500-0204VH
0/5	1440x630x212	EDE 0M/5T+SV	0235575-STV	-	-
1/5	1440x630x212	EDE 1M/5T+SV	0235500-0105	EDE 1M/5T+SV+VH	0235500-0105VH
0/6	1440x630x212	EDE 0M/6T+SV	0235576-STV	-	-



0235500-0601

UFD - Grupo Naturgy

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Potencia Solicitada	Bases Cortacircuitos Nº/Tamaño/Intensidad	AltioxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
-------------	---------------------	--	---------------------------	------------	-----

CGP's para 1 LG desde Red Aérea (con fachada >4 metros)

CGP(BUC)-MA/160-CSA	$\leq 14,5$ kW	1 / T00 / 160 A	352x212x117	0441390-R	113,00
CGP(BUC)-TA/160-CSA	≤ 100 kW	3 / T00 / 160 A	493x292x127	0445070-R	269,00
CGP(BUC)-TA/400-CSA	$100 < P \leq 250$ kW	3 / T2 / 400 A	693x381x162	0446720-R40	500,00

CGP's para 1 LG desde Red Subterránea o Aérea (con fachada < 4 metros)

CGP(BUC)-TS/160-MI	$P \leq 100$ kW	3 / T00 / 160 A	630x540x200	0236135	595,00
CGP(BUC)-TS/400-MI	$100 < P \leq 250$ kW	3 / T2 / 400 A	540x630x200	0236136	639,00
CGP(BUC)-TS/630-MI	$250 < P \leq 250$ kW	3 / 3T / 630 A	540x720x201	0236137	1.618,00
CGP(BUC)-TS/160-AE	$P \leq 100$ kW	3 / T00 / 160 A	530x536x340	0471170	908,00
CGP(BUC)-TS/400-AE	$100 < P \leq 250$ kW	3 / T2 / 400 A	782x786x340	0471171	1.100,00
CGP(BUC)-TS/630-AE	$250 < P \leq 250$ kW	3 / T3 / 630 A	782x786x340	0471172	1.870,00



0445070-R



0236136

H83-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Potencia Solicitada	Bases Cortacircuitos Nº/Tamaño/Intensidad	AltioxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
-------------	---------------------	--	---------------------------	------------	-----

CGP's para 2 a 4 LG/400 (160) desde cualquier tipo de Red - Instalación Exterior

CGP(BTVC)-0(4)LG/400(160)-AE	$P \leq 500$ kW	4 BTVC / T00 / 160 A	1032x536x340	0471177	2.678,00
CGP(BTVC)-1(2)LG/400(160)-AE	$P \leq 500$ kW	1 BTVC / T2 / 400 A + 2 BTVC / T00 / 160 A	1032x536x340	0471176	2.395,00
CGP(BTVC)-2(0)LG/400(160)-AE	$P \leq 500$ kW	2 BTVC / T2 / 400 A	1032x536x340	0471175	2.150,00

CGP's para 4 a 8 LG/400 (160) desde cualquier tipo de Red - Instalación Exterior

CGP(BTVC)-0(8)LG/400(160)-AE	$P \leq 700$ kW	8 BTVC / T00 / 160 A	1032x786x340	0471182	5.122,00
CGP(BTVC)-1(6)LG/400(160)-AE	$P \leq 700$ kW	1 BTVC / T2 / 400 A + 6 BTVC / T00 / 160 A	1032x786x340	0471181	4.872,00
CGP(BTVC)-2(4)LG/400(160)-AE	$P \leq 700$ kW	2 BTVC / T2 / 400 A + 4 BTVC / T00 / 160 A	1032x786x340	0471180	4.675,00
CGP(BTVC)-3(2)LG/400(160)-AE	$P \leq 700$ kW	3 BTVC / T2 / 400 A + 2 BTVC / T00 / 160 A	1032x786x340	0471179	4.350,00
CGP(BTVC)-4(0)LG/400(160)-AE	$P \leq 700$ kW	4 BTVC / T2 / 400 A	1032x786x340	0471178	3.940,00

CGP's para 6 a 12 LG/400 (160) desde cualquier tipo de Red - Instalación Exterior

CGP(BTVC)-0(12)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	12 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471189	8.140,00
CGP(BTVC)-1(10)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	1 BTVC / T2 / 400 A + 10 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471188	7.788,00
CGP(BTVC)-2(8)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	2 BTVC / T2 / 400 A + 8 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471187	7.435,00
CGP(BTVC)-3(6)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	3 BTVC / T2 / 400 A + 6 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471186	7.085,00
CGP(BTVC)-4(4)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	4 BTVC / T2 / 400 A + 4 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471185	6.731,00
CGP(BTVC)-5(2)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	5 BTVC / T2 / 400 A + 2 BTVC / T00 / 160 A	1032x1036x340	0471184	6.376,00
CGP(BTVC)-6(0)LG/400(160)-AE	$P \leq 1000$ kW	6 BTVC / T2 / 400 A	1032x1036x340	0471183	6.027,00



0471176



0471178



0471185

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y MEDIDA						
Designación	Potencia Solicitada	Tipo Conexión	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP	
CPM's para 1 Suministro Medida Directa - Instalación Interior						
CPM-MDT-MI	Monofásica ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	630x360x202	0236160	●	999,00
CMP-MDR-MI	Monofásica ≤ 14,5 kW	"Reparto" de Red	810x630x202	0236162	●	1.440,00
CMP-TDT-MI	Trifásica ≤ 50 kW	Deriv. en "T"	540x630x200	0236161	●	1.432,00
CPM-TDR-MI	Trifásica ≤ 50 kW	"Reparto" de Red	945x630x202	0236163	●	1.605,00
CPM's para 1 SuMistro Medida Indirecta - Instalación Interior						
CPM-TIR-160-MI	Trifásica 50 < P ≤ 100 kW	"Reparto" de Red o Acomet. Dedicada	1620x900x202	0236164-160	●	2.235,00
CPM-TIR-400-MI	Trifásica 100 < P ≤ 250 kW	"Reparto" de Red o Acomet. Dedicada	1620x900x202	0236164-400		2.890,00
CPM-TID-630-MI	Trifásica 250 < P ≤ 400 kW	Acomet. Dedicada	1620x1035x202	0236164-630		4.430,00
CPM's para 1 SuMistro Medida Directa - Instalación Exterior						
CPM-MDT-AE	Monofásica P ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	532x536x340	0473234	●	1.250,00
CPM-MDT-AEC	Monofásica P ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	532x536x340	0473234-CC*	●	1.250,00
CPM-MDR-AE	Monofásica P ≤ 14,5 kW	"Reparto" de Red	782x536x340	0473236	●	1.555,00
CMP-TDT-AE	Trifásica P ≤ 50 kW	Deriv. en "T"	782x536x340	0473235	●	1.670,00
CMP-TDT-AEC	Trifásica P ≤ 50 kW	Deriv. en "T"	782x536x340	0473235-CC*	●	1.670,00
CPM-TDR-AE	Trifásica P ≤ 50 kW	"Reparto" de Red	1032x536x340	0473237	●	2.187,00
CPM's para 1 SuMistro Medida Indirecta - Instalación Exterior						
CPM-TIR-160-AE	Trifásica 50 < P ≤ 100 kW	"Reparto" de Red o Acomet. Dedicada	1535x801x340	0473238-160	●	2.750,00
CPM-TIR-400-AE	Trifásica 100 < P ≤ 250 kW	"Reparto" de Red o Acomet. Dedicada	1535x801x340	0473238-400		3.135,00
CPM-TID-630-AE	Trifásica 250 < P ≤ 400 kW	Acomet. Dedicada	1785x801x340	0473238-630	●	4.498,00
CPM's para 2 SuMistros Medida Directa - Instalación Interior						
CPM-2MDT-MI	Monofásica 2xP ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	720x540x201	0236160-2	●	1.362,00
CPM-2TDR-MI	Trifásica 2xP ≤ 50 kW	"Reparto" de Red	1080x630x201	0236163-2	●	2.576,00
CPM's para 2 SuMistros Medida Indirecta - Instalación Exterior						
CPM-2MDT-AE	Monofásica 2xP ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	782x536x340	0473234-2	●	1.533,00
CPM-2MDT-AEC	Monofásica 2xP ≤ 14,5 kW	Deriv. en "T"	782x536x340	0473234-2CC*	●	1.533,00
CPM-2TDR-AE	Trifásica 2xP ≤ 50 kW	"Reparto" de Red	1032x786x340	0473237-2	●	2.800,00

*Versión cerrada por abajo.

H83-ARMARIOS DE INTERIOR (AI) - CDMLG- 3 A 5 LGD/400(160) - AI					
Designación	Potencia Solicitada	Bases Cortacircuitos Nº/Tamaño/Intensidad	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CDMLG-0(5)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	5 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471198	3.275,00
CDMLG-0(4)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	4 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471197	3.165,00
CDMLG-1(3)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	1 BTVC / T2 / 400 A + 3 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471196	3.125,00
CDMLG-0(3)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	3 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471195	2.832,00
CDMLG-1(2)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	1 BTVC / T2 / 400 A + 2 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471194	2.800,00
CDMLG-2(1)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	2 BTVC / T2 / 400 A + 1 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471193	2.770,00
CDMLG-0(2)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	2 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471192	2.484,00
CDMLG-1(1)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	1BTVC / T2 / 400 A + 1 BTVC / T00 / 160 A	1003x500x312	0471191	2.495,00
CDMLG-2(0)LG/400(160)-AI	P ≤ 625 kW	2 BTVC / T2 / 400 A	1003x500x312	0471190	2.333,00



0236160



0236164-160



0473235



0473238-400



0236160-2



0473234-2



0471193

UFD - Grupo Naturgy

E02-ARMARIOS DE MEDIDA PARA AT



0473300

Designación	Utilización	AltexAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CMAT-Tipo 1	Tipo 1 ≤10 MW	1000x750x312	0473300	1.998,00
CMAT-Tipo 2/3	Tipo 2 ≤450 MW , Tipo 3 50 a 450 MW	750x500x312	0473301	1.476,00
CCMR-AT	Armario resistencia de carga	780x536x340	0473302	2.470,00
CCI-AT	Centralización intensidades	532x550x340	0473303	825,00



0472690

E02- ARMARIOS PROVISIONAL OBRA O EVENTUALES

Designación	Tipo Suministro	Potencia solicitada	AltexAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-MDT-APO	Monofásico	P ≤ 14,5 kW	400x300x220	0472690	Consultar
CPM-TDT-APO	Trifásico	P ≤ 50 kW	500x400x220	0472691	Consultar

E02- ARMARIOS CON MANDO/CONTROL PARA SUMINISTROS EN VÍA PÚBLICA

Designación	Tipo	Maniobra	AltexAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM-MDT-AMC	Monofásico	P ≤ 14,5 kW	1.035x536x340	0473310	Consultar
CPM-TDT-AMC	Trifásico	P ≤ 50 kW	1.285x786x340	0473311	Consultar
AP MX1053T/2P 1M+PLACA	Monofásico	Placa	1000x500x340	0470221-M	1.160,00
AP MX1053T/2P 1M+CHASIS	Monofásico	Chasis	1000x500x340	0470221-MCH	1.210,00
AP MX1053T/2P 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1000x500x340	0470221	1.240,00
AP MX1053T/2P 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1000x500x340	0470221-CH	1.290,00
AP MX553+753TVC 1M+PLACA	Monofásico	Placa	1250x500x340	0470222-M	1.225,00
AP MX553+753TVC 1M+CHASIS	Monofásico	Chasis	1250x500x340	0470222-MCH	1.325,00
AP MX553+753TVC 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1250x500x340	0470222	1.295,00
AP MX553+753TVC 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1250x500x340	0470222-CH	1.410,00
AP MX553+1053TVC 1M+PLACA	Monofásico	Placa	1500x500x340	0473323-M	1.310,00
AP MX553+1053TVC 1M+CHASIS	Monofásico	Chasis	1500x500x340	0473323-MCH	1.450,00
AP MX553+1053TVC 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1500x500x340	0473323	1.410,00
AP MX553+1053TVC 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1500x500x340	0473323-CH	1.550,00
AP MX1073T/2P 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1000x750x340	0470179	1.460,00
AP MX1073T/2P 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1000x750x340	0470179-CH	1.540,00
AP MX573+773TVC 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1250x750x340	0470189	1.590,00
AP MX573+773TVC 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1250x750x340	0470189-CH	1.790,00
AP MX573+1073TVC 1T+PLACA	Trifásico	Placa	1500x750x340	0473390	1.710,00
AP MX573+1073TVC 1T+CHASIS	Trifásico	Chasis	1500x750x340	0473390-CH	1.950,00
AP MX1073T/2P 1T>15kW+PL	Trifásico> 15 kW	Placa	1000x750x340	0473400	1.675,00
AP MX1073T/2P 1T>15kW+CH	Trifásico> 15 kW	Chasis	1000x750x340	0473400-CH	1.750,00
AP MX573T+773 1T>15kW+PL	Trifásico> 15 kW	Placa	1250x750x340	0473401	1.810,00
AP MX573T+773 1T>15kW+CH	Trifásico> 15 kW	Chasis	1250x750x340	0473401-CH	1.975,00
AP MX573T+10731T>15kW+PL	Trifásico> 15 kW	Placa	1500x750x340	0473402	1.910,00
AP MX573T+10731T>15kW+CH	Trifásico> 15 kW	Chasis	1500x750x340	0473402-CH	2.125,00



0470221

E04-COLUMNAS DE MEDIDA PARA SUMINISTROS DE SERVICIOS GENERALES Y CONSUMO			
Designación	Nº de Contadores	AltosAnchosProf (mm)	Referencia

Suministros Monofásicos de Servicios Generales y Consumo (CMM-SGC)

CMM-SGC-1	1 Monofásico ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-01
CMM-SGC-2	2 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-02
CMM-SGC-3	3 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-03
CMM-SGC-4	4 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-04
CMM-SGC-5	5 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-05
CMM-SGC-6	6 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-06
CMM-SGC-7	7 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-07
CMM-SGC-8	8 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1035x630x210	0236143-08
CMM-SGC-9	9 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236143-09
CMM-SGC-10	10 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236143-10
CMM-SGC-11	11 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236143-11
CMM-SGC-12	12 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236143-12
CMM-SGC-13	13 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1845x630x210	0236143-13
CMM-SGC-14	14 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1845x630x210	0236143-14
CMM-SGC-15	15 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1845x630x210	0236143-15
CMM-SGC-16	16 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1845x630x210	0236143-16



0236143-12

Suministros Trifásicos de Servicios Generales y Consumo (CMT-SGC)

CMT-SGC-1	1 Trifásico ≤ 50 kW	1170x630x210	0236144-01
CMT-SGC-2	2 Trifásicos ≤ 50 kW	1170x630x210	0236144-02
CMT-SGC-3	3 Trifásicos ≤ 50 kW	1170x630x210	0236144-03
CMT-SGC-4	4 Trifásicos ≤ 50 kW	1575x630x210	0236144-04
CMT-SGC-5	5 Trifásicos ≤ 50 kW	1575x630x210	0236144-05
CMT-SGC-6	6 Trifásicos ≤ 50 kW	1575x630x210	0236144-06



0236144-03

Suministros Combinados Monofásico y Trifásico de Servicios Generales y Consumo (CMC-SGC-MT)

CMC-SGC-1M+1T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1170x630x210	0236143-01T
CMC-SGC-2M+1T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1170x630x210	0236143-02T
CMC-SGC-3M+1T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1440x630x210	0236143-03T
CMC-SGC-4M+1T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1440x630x210	0236143-04T
CMC-SGC-5M+1T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1440x630x210	0236143-05T
CMC-SGC-6M+1T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1440x630x210	0236143-06T
CMC-SGC-7M+1T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236143-07T
CMC-SGC-8M+1T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236143-08T
CMC-SGC-9M+1T	9 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236143-09T
CMC-SGC-10M+1T	10 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236143-10T
CMC-SGC-11M+1T	11 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1980x630x210	0236143-11T
CMC-SGC-12M+1T	12 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1980x630x210	0236143-12T
CMC-SGC-13M+1T	13 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1980x630x210	0236143-13T
CMC-SGC-14M+1T	14 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1980x630x210	0236143-14T



0236143-06T

Para Centralizaciones de Contadores, CONSULTAR PRECIO.

E04-COLUMNAS DE MEDIDA PARA SUMINISTROS DE GENERACIÓN, ALMACENAMIENTO O RECARGA

Designación	Nº Contadores	AltosAnchosProf. (mm)	Referencia
-------------	---------------	-----------------------	------------

Suministros Monofásicos de Generación, Almacenamiento o Recarga (CMM-GAR)

CMM-GAR-1	1 Monofásico ≤ 14,5 kW	1128x630x210	0236145-01
CMM-GAR-2	2 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1128x630x210	0236145-02
CMM-GAR-3	3 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1128x630x210	0236145-03
CMM-GAR-4	4 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1128x630x210	0236145-04
CMM-GAR-5	5 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1520x630x210	0236145-05
CMM-GAR-6	6 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1520x630x210	0236145-06
CMM-GAR-7	7 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1520x630x210	0236145-07
CMM-GAR-8	8 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1520x630x210	0236145-08
CMM-GAR-9	9 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1933x630x210	0236145-09
CMM-GAR-10	10 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1933x630x210	0236145-10
CMM-GAR-11	11 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1933x630x210	0236145-11
CMM-GAR-12	12 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1933x630x210	0236145-12

Suministros Trifásicos de Generación, Almacenamiento o Recarga (CMT-GAR)

CMT-GAR-1	1 Trifásico ≤ 50 kW	1260x630x210	0236146-01
CMT-GAR-2	2 Trifásicos ≤ 50 kW	1260x630x210	0236146-02
CMT-GAR-3	3 Trifásicos ≤ 50 kW	1260x630x210	0236146-03
CMT-GAR-4	4 Trifásicos ≤ 50 kW	1800x630x210	0236146-04
CMT-GAR-5	5 Trifásicos ≤ 50 kW	1800x630x210	0236146-05
CMT-GAR-6	6 Trifásicos ≤ 50 kW	1800x630x210	0236146-06

Suministros Combinados Monofásico y Trifásico de Generación, Almacenamiento o Recarga (CMC-GAR-MT)

CMC-GAR-1M+1T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1260x630x210	0236145-01T
CMC-GAR-2M+1T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1260x630x210	0236145-02T
CMC-GAR-3M+1T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-03T
CMC-GAR-4M+1T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-04T
CMC-GAR-5M+1T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-05T
CMC-GAR-6M+1T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-06T
CMC-GAR-7M+1T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-07T
CMC-GAR-8M+1T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-08T
CMC-GAR-9M+1T	9 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-09T
CMC-GAR-10M+1T	10 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-10T
CMC-GAR-1M+2T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1260x630x210	0236145-01T2
CMC-GAR-2M+2T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-02T2
CMC-GAR-3M+2T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-03T2
CMC-GAR-4M+2T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-04T2
CMC-GAR-5M+2T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-05T2
CMC-GAR-6M+2T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-06T2
CMC-GAR-7M+2T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-07T2
CMC-GAR-8M+2T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-08T2
CMC-GAR-9M+2T	9 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-09T2
CMC-GAR-1M+3T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-01T3
CMC-GAR-2M+3T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-02T3
CMC-GAR-3M+3T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-03T3
CMC-GAR-4M+3T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1665x630x210	0236145-04T3
CMC-GAR-5M+3T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-05T3
CMC-GAR-6M+3T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-06T3
CMC-GAR-7M+3T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-07T3
CMC-GAR-8M+3T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2070x630x210	0236145-08T3



0236143-12



0236144-03



0236143-06T

E04-COLUMNAS DE MEDIDA PARA SUMINISTROS CON ESQUEMA 2 DE RECARGA			
Designación	Nº de Contadores	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
Suministros Monofásicos con Esquema 2 de Recarga (CMM-E2R)			
CMM-E2R-1	1 Monofásico ≤ 14,5 kW	1163x630x210	0236147-01
CMM-E2R-2	2 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1163x630x210	0236147-02
CMM-E2R-3	3 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1163x630x210	0236147-03
CMM-E2R-4	4 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1163x630x210	0236147-04
CMM-E2R-5	5 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236147-05
CMM-E2R-6	6 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236147-06
CMM-E2R-7	7 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236147-07
CMM-E2R-8	8 Monofásicos ≤ 14,5 kW	1575x630x210	0236147-08
CMM-E2R-9	9 Monofásicos ≤ 14,5 kW	2115x630x210	0236147-09
CMM-E2R-10	10 Monofásicos ≤ 14,5 kW	2115x630x210	0236147-10
CMM-E2R-11	11 Monofásicos ≤ 14,5 kW	2115x630x210	0236147-11
CMM-E2R-12	12 Monofásicos ≤ 14,5 kW	2115x630x210	0236147-12
Suministros Trifásicos con Esquema 2 de Recarga (CMT-E2R)			
CMT-E2R-1	1 Trifásico ≤ 50 kW	1035x630x210	0236148-01
CMT-E2R-2	2 Trifásicos ≤ 50 kW	1035x630x210	0236148-02
CMT-E2R-3	3 Trifásicos ≤ 50 kW	1035x630x210	0236148-03
CMT-E2R-4	4 Trifásicos ≤ 50 kW	1980x630x210	0236148-04
CMT-E2R-5	5 Trifásicos ≤ 50 kW	1980x630x210	0236148-05
CMT-E2R-6	6 Trifásicos ≤ 50 kW	1980x630x210	0236148-06
Suministros Combinados Monofásico y Trifásico con Esquema 2 de Recarga (CMC-E2R-MT) *			
CMC-E2R-1M+1T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1305x630x210	0236147-01T
CMC-E2R-2M+1T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1305x630x210	0236147-02T
CMC-E2R-3M+1T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-03T
CMC-E2R-4M+1T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-04T
CMC-E2R-5M+1T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-05T
CMC-E2R-6M+1T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-06T
CMC-E2R-7M+1T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-07T
CMC-E2R-8M+1T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-08T
CMC-E2R-9M+1T	9 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-09T
CMC-E2R-10M+1T	10 Monof. ≤ 14,5 kW + 1 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-10T
CMC-E2R-1M+2T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1305x630x210	0236147-01T2
CMC-E2R-2M+2T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-02T2
CMC-E2R-3M+2T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-03T2
CMC-E2R-4M+2T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-04T2
CMC-E2R-5M+2T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-05T2
CMC-E2R-6M+2T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-06T2
CMC-E2R-7M+2T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-07T2
CMC-E2R-8M+2T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-08T2
CMC-E2R-9M+2T	9 Monof. ≤ 14,5 kW + 2 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-09T2
CMC-E2R-1M+3T	1 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-01T3
CMC-E2R-2M+3T	2 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-02T3
CMC-E2R-3M+3T	3 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-03T3
CMC-E2R-4M+3T	4 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	1710x630x210	0236147-04T3
CMC-E2R-5M+3T	5 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-05T3
CMC-E2R-6M+3T	6 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-06T3
CMC-E2R-7M+3T	7 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-07T3
CMC-E2R-8M+3T	8 Monof. ≤ 14,5 kW + 3 Trif. ≤ 50 kW	2250x630x210	0236147-08T3

Para Centralizaciones de Contadores, CONSULTAR PRECIO.

*Opcionalmente, bajo petición, todos o parte de los suministros trifásicos pueden incorporar contactores para conformar un esquema 2 de recarga.



0236147-08



0236148-06



0236147-028T3

UFD - Grupo Naturgy

E04-COLUMNAS DEL INTERRUPTOR GENERAL DE MANIOBRA

Designación	Intensidad Asignada	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia
Solo Interruptor - IGM-BSC (Uso excepcional)			
IGM-BSC-160-D	160 A	360x315x176	0236140-160D
IGM-BSC-160-I	160 A	360x315x176	0236140-160I
IGM-BSC-250-D	250 A	360x315x176	0236140-250D
IGM-BSC-250-I	250 A	360x315x176	0236140-250I
IGM-BSC-400-D	400 A	360x360x176	0236140-400D
IGM-BSC-400-I	400 A	360x360x176	0236140-400I
Interruptor + Protector Sobretensiones IGM-ST (Uso genérico)			
IGM-ST-160-D	160 A	630x360x176	0236141-160D
IGM-ST-160-I	160 A	630x360x176	0236141-160I
IGM-ST-250-D	250 A	630x360x176	0236141-250D
IGM-ST-250-I	250 A	630x360x176	0236141-250I
IGM-ST-400-D	400 A	630x405x202	0236141-400D
IGM-ST-400-I	400 A	630x405x202	0236141-400I
Interruptor + Protector Sobretensiones + Medida Línea Gral. IGM-MLG la LG para "SPL" o "MAV"			
IGM-MLG-160-D	160 A	810x630x200	0236142-160D
IGM-MLG-160-I	160 A	810x630x200	0236142-160I
IGM-MLG-250-D	250 A	810x630x200	0236142-250D
IGM-MLG-250-I	250 A	810x630x200	0236142-250I
IGM-MLG-400-D	400 A	810x630x200	0236142-400D
IGM-MLG-400-I	400 A	810x630x200	0236142-400I



0236140-250D



0236141-250D



0236142-250D



0236171

E04-CAJAS PARA SECCIONAMIENTO DE TIERRA DE PROTECCIÓN (CSTP)

Designación	Puntos de Conexión	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CSTP-1+2	≤ 2	270x180x171	0236170	110,00
CSTP-1+6	2 ≤ 6	270x270x171	0236171	131,00



0236153

E04-MÓDULOS DE MEDIDA INDIRECTA (MMI)

Designación	Suministro	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
MMI-TI-160	De 50 kW a 100 kW	1.890x360x210	0236152	3.219,00
MMI-TI-250	De 100 kW a 160 kW	1.890x360x210	0236153	3.694,00

M54 - ABRAZADERAS DOBLES. FIADOR INCORPORADO											
Desig.	ABRAZADERA SUPERIOR				ABRAZADERA INFERIOR					Referencia	PVP
	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)	Capacidad		Ancho (mm)	Long. (mm)			
	Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)			Ø máx. haz (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)					
AD 5454-H	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	54	3x150+95 o 3x150+80	18	210	200	0572220-H 	2,40



0572220-H

M54 - ABRAZADERAS PARA APOYOS DE LÍNEAS						
Designación	Elemento	Perímetro abarcado (mm)	Uds.	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
MULTI MAX 330	Abrazadera para el apoyo (*)	280	400	-	0565010	1,76
MULTI MAX 820		770	100	-	0565012	5,35
MULTI MAX 1.400		1.350	100	25	0565015	7,90
MULTI 12-H	Abrazadera para el contador o tubo	80	2.000	-	0572000-H	0,65
MULTI 36-H		160	500	-	0572012-H	0,83
MULTI 54-H		210	500	-	0572014-H	1,09



M54 - SOPORTES PARA ACOMETIDAS								
Designación	Ø máx haz (mm)	Capacidad Cable trenzado máx. (mm²)	Separación a la pared (mm)	Taco	Uds.	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
ABC 90-H	17	2x16	32	T10	1.200	50	0563012-H	0,53
ABC 130-H	27	4x25 o 1x50+54,6	32	T10	750	50	0563014-H	0,64
ABC 150-H	32	4x50 o 3x25+54,6	32	T10	600	50	0563015-H	0,85



0563012-H

M54 - SOPORTES SENCILLOS PARA LÍNEAS								
Designación	Ø Capacidad máx. haz D (mm)	Cable trenzado máx. (mm²)	Separación a la pared (mm)	Diámetro tornillo (mm)	Uds.	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
ARC 180-H	45	3x95+50 o 3x95+54,6	50	8	150	25	0561032-H	1,38
ARC 215-H	52	3x150+95 o 3x150+80	50	8	150	25	0561042-H	1,49
ARC d150+ Taco F18	150	Para tubo	50	8	100	-	0561096	5,50
ARC d110 +Taco F18	110	Para tubo	50	8	100	-	0561083	4,75
ARC M14 d110	110	Para tubo	50	14	50	-	0561082	26,80
ARC M14 d150	150	Para tubo	50	14	40	-	0561097	27,60



0561032-H

0561097

M54 - CAPUCHONES PARA SALIDA DE CABLES DE TUBOS DE PROTECCIÓN						
Designación	Salidas	Diámetro tubo (mm)	Uds.	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
CP 90/1	1	Ø 90	50	10	0566002	11,00
CP 90/3	3	Ø 90	50	10	0566001	11,60



1 salida

3 salidas

M54 - TACOS								
Designación	Ø taladro (mm)	Longitud (mm)	Ø tornillo (mm)	Utilización	Uds.	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP 100 Uds
T 10	8	27	6	Pared normal	7.000	1.000	0956000	6,40
T 30	12	55	8	Pared normal	1.500	300	0956001	9,90
F 18	18	45	8	Poste de hormigón	400	200	0956008	31,90



0956000

0956001

0956008

UFD - Grupo Naturgy



0564100

M56 - PINZAS DE AMARRE PARA ACOMETIDAS

Designación	Cables	Carga de rotura (daN)	Uds	Referencia	PVP
PA 25	Trenzado 2 x 6 mm ² - 4 x 25 mm ²	200	50	0564100	4,15



0564054

M56 - PINZAS DE AMARRE PARA LÍNEAS

Designación	Neutro fiador (mm ²)	Uds	Referencia	PVP
PA 1500	54,6-70	40	0564054	16,95
PA 80/2000	80-95	35	0564080	22,50



0564045

M56 - SOPORTE DE SUSPENSION

Designación	Capacidad	Uds	Referencia	PVP
PS 1500 (*)	Pinza (para gancho galvanizado y plastificado). Apta para neutro fiador de 54,6 y 80 mm ²	75	0564045	4,70

M57 - GANCHOS ROSCADOS

Designación	Tratamiento anticorrosión	Dimensiones (mm)	Ancho máx. poste (mm)	Tipo	Uds	Referencia	PVP
-------------	---------------------------	------------------	-----------------------	------	-----	------------	-----

Para Líneas

GAR 16/315-P	Zincado+plastif.	M 16 x 315	170	1	25	0564007	14,65
GAR 16/400-P	Zincado+plastif.	M 16 x 400	255	1	12	0564011	15,55
GAR 16/160-G	Galvanizado	M 16 x 160	15	2	50	0564227	6,30

Para Acometidas

GAR 10/315-P	Zincado+plastif.	M 10 x 315	223	1	50	0564105	9,10
--------------	------------------	------------	-----	---	----	---------	------



Tipo 1

Tipo 2



0581030

0581050

M58 - CONECTORES DE PERFORACION DE AISLAMIENTO

Designación	Cable Principal Al (mm ²)	Cable Derivado Al/Cu (mm ²)	Nº Derivaciones	Uds	Uds ⁽¹⁾	Referencia	PVP
CPA-95	16 - 95	4 - 35	1	55	10	0581030	6,20
CPA-150	35 - 150	4 - 35	1	55	10	0581031	7,10
CPL-95	16 - 95	16 - 95	1	60	10	0581050	8,90
CPL-150	50 - 150	50 - 150	1	25	5	0581051	13,85

(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



0962311-200

H83 - BASES TRIPOLARES

Tipo	Designación	Entrada	Salida	Desconexión	Referencia	PVP
Cerrada	DPD00-DU M8	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0960311-200	129,00
Cerrada	DPD2-DU M10	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0962311-200	295,00
Cerrada	DPD2-DU M12	Embarrado	Sup/Inf Reversible	Unipolar	0962311-300	257,00



0947132-UF

PUERTA METÁLICA

Designación	Para Montaje	Dim. Nicho (mm) Alto x Ancho x Prof.	Referencia	PVP
PPN 10070-UF	CGP (BUC)-TS/160-MI CGP (BUC)-TS/4000-MI	1000x700x300	0947132-UF	418,00
PPN 12090-UF	CPM-MDR-MI / CPM-TDR-MI	1200x900x300	0931220-UF	410,00

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN según Norma NI 76.50.01

Designación	Cod. IB.	Bases	Entrada	Salida	AltosAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
CGP-1-100/BUC	7650004	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	352x213x118	0442430	129,00
CGP-7-100/BUC	7650005	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	495x290x127	0445049	241,00
CGP-7-160/BUC	7650006	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	495x290x127	0445050	250,00
CGP-7-250/BUC	7650010	BUC T1	Tornillo M10	Tornillo M10	580x290x160	0446390	364,00
CGP-7-400/BUC	7650011	BUC T2	Tornillo M10	Tornillo M10	693x379x162	0446153	386,00
CGP-9-250/BUC	7650013	BUC T1	Tornillo M10	Tornillo M10	580x290x160	0446392	342,00
CGP-9-400/BUC	-	BUC T2	Tornillo M10	Tornillo M10	693x379x162	0446155	369,00
CGP-10-250/BUC	7650018	BUC T1	Tornillo M10	Tornillo M10	540x540x171	0446440	385,00
CGP-10-250/BUC 2E/2S	-	BUC T1	Tornillo M10	Tornillo M10	540x630x171	0446440-2S	475,00
CGP-11-250/250/BUC	7650019	BUC T1	Tornillo M10	Tornillo M10	540x630x171	0446441	823,00
CGP-14-400/400/BUC	7650020	BUC T2	Tornillo M10	Tornillo M10	693x379x162	0446728	550,00



0446152

E29-HERRAJES SUJECCIÓN

Designación	Para envoltorio	Referencia	PVP
FPM 100A	CGP 100	0925920	35,50
FPM 160A	CGP 160	0925921-F160	40,80
FPM 250A	CGP 250	0925921-F250	45,70
FPM 400A	CGP 400	0925253	33,30



0925253

E02-EQUIPOS DE MEDIDA INDIVIDUAL-MONTAJE INTERIOR según Norma NI 42.70.01

Designación	Cod. IB	Tipo de Suministro	AltosAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
Medida Directa					
CPM-1M/M34	-	Módulo 34, Monofásico <15 kW	270x360x171	0234360	132,00
CPM-1AT/M34	-	Módulo 34, Monofásico F-F <15 kW	270x360x171	0234361	159,00
CPM1-M16 AUTOCONSUMO	-	Módulo 64, Monofásico <15 kW c/Interruptor 80 A	540x360x171	0236129-F80	325,00
BCE	4271700	Módulo 63, Trifásico hasta 50 kW	630x270x171	0276230	370,00
CPM1-T16 AUTOCONSUMO	-	Módulo 7045, Trifásico hasta 50 kW c/Interruptor 80 A	630x405x200	0236133-F80	515,00
BCEH	-	Módulo 66, Trifásico hasta 50 kW	540x540x194	0276242	375,00
BCG.BP/NC	4271720	Módulo 66, Trifásico hasta 50 kW c/ Regleta Med. Directa	540x540x171	0276231	710,00
CPM-1M+ CGP-10-250/BUC	-	Monofásico < 15 kW	1080x540x171	0276201-1M	812,00
BCEH+ CGP-10-250/BUC	-	Trifásico hasta 50 kW	1080x540x171	0276201-1T	860,00



0234360

Medida Indirecta

CIT-INT-160	4721800	Trifásico hasta 110 kW, Interr. 160 A	720x1260x171	0276232-C16	1.002,00
CIT-INT-250	4721800	Trifásico hasta 190 kW, Interr. 250 A	720x1260x171	0276232-C25	1.019,00
CIT-INT-160/ST	-	Trif. hasta 110 kW, Interr. 160 A + ST	720x1260x171	0276232-C16ST	Consultar
CIT-INT-250/ST	-	Trif. hasta 190 kW, Interr. 250 A + ST	720x1260x171	0276232-C25ST	Consultar
CIT-FU	4271802	Trif. hasta 190 kW 250 A c/Fusibles	1440x630x171	0276233	1.235,00
CIT/M AUTOCONSUMO	-	Trif. hasta 190 kW, Interr. 250 A	1440x630x171	0276235-MD	1.890,00
DIT-INT 400	4271900	Trif. hasta 300 kW, Interr. 400 A	990x1170x202	0276234-400	1.707,00
DIT-INT 630	4271900	Trif. hasta 495 kW, Interr. 630 A	990x1350x202	0276234-630	1.930,00



0276232-C25

E02-CAJAS PARA MEDIDA DIRECTA INDIVIDUAL. Según Norma NI 42.72.00

Designación	Cod. IB.	Envolvente	Tipo suministro	Nº Cont.	Alt x Anch x Prof (mm)	Referencia	PVP
-------------	----------	------------	-----------------	----------	------------------------	------------	-----

Instalación Empotrable

CPM1-D2-M	4272001	PLT-00	< 15 kW	1M	315x425x157	0257466	165,00
CPM1-D2-M AUTOCONSUMO	4272003	PLT-00	< 15 kW+Int. 80 A	1M	315x425x157	0257720	230,00
CPM2-D/E4-M	4272014	PLT-1	Hasta 50 kW	1T	514x535x230	0254431	323,00
CPM2-D/E4-M AUTOCONSUMO	4272011	PLT-1	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	514x535x230	0254780	480,00
CPM2-D/E4-MBP AUTOCONSUMO	4272013	PLT-1	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	514x535x230	0255561 ⁽¹⁾	730,00
CPM2-D/E4-M	-	PLT-2	Hasta 50 kW	1T	525x693x230	0255265-PLT	355,00
CPM2-D/E4-MBP	4272017	PLT-2	Hasta 50 kW	1T	525x693x230	0255262-PLT ⁽¹⁾	780,00
CPM3-D2/2-M	4272021	PLT-2	< 2 x 15 kW	2M	525x695x234	0255261-PLT	370,00
CPM3-D2/2-M	4272021	PLT-1	< 2 x 15 kW	2M	514x535x230	0254419	365,00
CPM3-D2/2-M AUTOCONSUMO PC+PG	4272022	PLT-1	< 2x15 kW +Int. 80 A	2M	514x535x230	0254781	550,00
CPM3-D2/2-M AUTOCONSUMO PF+PG	4272022	PLT-1	< 2x15 kW +Int. 80 A	2M	514x535x230	0254782	495,00
CPM4-D/E4-M	4272019	MAXINTER	Hasta 2 x 50 kW	2T	578x698x239	0255286	750,00
CPM4-D/E4-M AUTOCONSUMO PC+PG	4272025	MAXINTER	Hasta 2x50 kW +Int. 80 A	2T	578x698x239	0255570	865,00
CPM4-D/E4-M AUTOCONSUMO PF+PG	4272025	PLT-2	Hasta 2x50 kW +Int. 80 A	2T	525x695x234	0255571	675,00

Instalación Empotrable. Con Reparto

CPM3-D2/*-CS-M	4272001/7650140	2 PLT-2	< 15 kW	1M	1050x693x230	0555180-1PLT	665,00 ⁽¹⁾
CPM3-D2/*-CS-M AUTOCONSUMO	4272003/7650140	2 PLT-2	< 15 kW+Int. 80 A	1M	1050x693x230	0555230-1PLT	730,00
CPM3-D2/2-CS-M	4272021/7650140	2 PLT-2	< 2 x 15 kW	2M	1050x693x230	0555180-2PLT	727,00 ⁽¹⁾
CPM3-D2/2-CS-M AUTOCONSUMO	4272003/7650140	2 PLT-2	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1050x693x230	0555230-2PLT	907,00
CPM3-D2/2-CS-M AUTOCONSUMO PC+PG	4272022/7650140	2 PLT-2	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1050x693x230	0555231	Consultar
CPM3-D2/2-CS-M AUTOCONSUMO PF+PG	4272022/7650140	2 PLT-2	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1050x693x230	0555232	Consultar
CPM2-D/E4/*-CS-M	4272014/7650140	2 PLT-2	Hasta 50 kW	1T	1050x693x230	0555180-3PLT	750,00 ⁽¹⁾
CPM4-D/E4/*-CS-M AUTOCONSUMO	4272011/7650140	2 PLT-2	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	1050x693x230	0555230-3PLT	907,00
CPM4-D/E4/4-CS-M	4272019/7650140	2 PLT-2	Hasta 2 x 50 kW	2T	1050x693x230	0555180-4PLT	970,00 ⁽¹⁾
CPM4-D/E4/4-CS-M AUTOCONSUMO	4272011/7650140	2 PLT-2	Hasta 2x50 kW +Int. 80 A	2T	1050x693x230	0555230-4PLT	1.355,00
CPM4-D/E4/4-CS-M AUTOCONSUMO PC+PG	4272025/7650140	2 PLT-2	Hasta 2x50 kW +Int. 80 A	2T	1050x693x230	0555240	Consultar
CPM4-D/E4/4-CS-M AUTOCONSUMO PF+PG	4272025/7650140	2 PLT-2	Hasta 2x50 kW +Int. 80 A	2T	1050x693x230	0555241	Consultar

(1) Se suministran con bornes de prueba.



0254431



0255261-PLT



0555180-1PLT

E02-CAJAS PARA MEDIDA DIRECTA INDIVIDUAL. Según Norma NI 42.72.00

Designación	Cod. IB.	Envolvente	Tipo suministro	Nº Cont.	Alt x Anch x Prof (mm)	Referencia	PVP
-------------	----------	------------	-----------------	----------	------------------------	------------	-----

Instalación en Superficie

CPM1-D2-I	4272002	TPD 55-T	< 15 kW	1M	523x500x310	0471028	550,00
CPM1-D2-I AUTOCONSUMO	4272004	TPD 55-T	< 15 kW+Int. 80 A	1M	523x500x310	0472680	675,00
CPM2-D/E4-I	4272016	TPD 55-T	Hasta 50 kW	1T	523x500x310	0471030	590,00
CPM2-D/E4-I AUTOCONSUMO	4272012	TPD 55-T	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	523x500x310	0472681	770,00
CPM2-D/E4-IBP	4272018	TPD 57-T	Hasta 50 kW	1T	535x750x310	0471031	1.115,00
CPM2-D/E4-IBP AUTOCONSUMO	4272015	TPD 55-T	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	523x500x310	0472686	1.050,00
CPM3-D2/2-I	4272023	TPD 57-T	< 2 x 15 kW	2M	535x750x310	0471029	640,00
CPM3-D2/2-I AUTOCONSUMO PC+PG	4272024	TPD 55-T	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	523x500x310	0472682	835,00
CPM3-D2/2-I AUTOCONSUMO PF+PG	4272024	TPD 55-T	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	523x500x310	0472683	800,00
CPM4-D/E4-I	4272020	TPD 57-T	Hasta 2 x 50 kW	2T	535x750x310	0472672	850,00
CPM2-D/E4-I AUTOCONSUMO PC+PG	4272026	TPD 57-T	Hasta 2 x 50 kW +Int. 80 A	2T	535x750x310	0472684	1.070,00
CPM2-D/E4-I AUTOCONSUMO PF+PG	4272026	TPD 57-T	Hasta 2 x 50 kW +Int. 80 A	2T	535x750x310	0472685	960,00

Instalación en Superficie. Con Reparto

CPM3-D2/*-CS-I	4272002/7650144	TPD 57+TPD 57	< 15 kW	1M	1040x750x310	0472050-1	1.110,00 ⁽¹⁾
CPM3-D2/*-CS-I AUTOCONSUMO	4272004/7650144	TPD 57+TPD 57	< 15 kW+Int. 80 A	1M	1040x750x310	0472700-1	1.235,00
CPM2-D/E4/*-CS-I	4272016/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 50 kW	1T	1040x750x310	0472050-3	1.170,00 ⁽¹⁾
CPM2-D/E4/*-CS-I AUTOCONSUMO	4272012/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 50 kW+Int. 80 A	1T	1040x750x310	0472700-3	1.350,00
CPM3-D2/2-CS-I	4272023/7650144	TPD 57+TPD 57	< 2 x 15 kW	2M	1040x750x310	0472050-2	1.155,00 ⁽¹⁾
CPM3-D2/2-CS-I AUTOCONSUMO	4272004/7650144	TPD 57+TPD 57	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1040x750x310	0472700-2	1.350,00
CPM3-D2/2-CS-I AUTOCONSUMO PC+PG	4272024/7650144	TPD 57+TPD 57	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1040x750x310	0472692	Consultar
CPM3-D2/2-CS-I AUTOCONSUMO PF+PG	4272024/7650144	TPD 57+TPD 57	< 2 x 15 kW+Int. 80 A	2M	1040x750x310	0472693	Consultar
CPM4-D/E4/4-CS-I	4272020/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 2 x 50 kW	2T	1040x750x310	0472050-4	1.380,00 ⁽¹⁾
CPM4-D/E4/4-CS-I AUTOCONSUMO	4272004/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 2 x 50 kW +Int. 80 A	2T	1040x750x310	0472700-4	1.600,00 ⁽¹⁾
CPM4-D/E4/4-CS-I AUTOCONSUMO PC+PG	4272026/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 2 x 50 kW +Int. 80 A	2T	1040x750x310	0472701	Consultar
CPM4-D/E4/4-CS-I AUTOCONSUMO PF+PG	4272026/7650144	TPD 57+TPD 57	Hasta 2 x 50 kW +Int. 80 A	2T	1040x750x310	0472702	Consultar





0254716



0471060



0470133



0470276



0470761

E02-CAJAS PARA MEDIDA INDIRECTA INDIVIDUAL. Según Norma NI 42.72.00

Designación	Cod. IB.	Envolvente	Tipo suministro	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
-------------	----------	------------	-----------------	-----------------------	------------	-----

Instalación Empotrable

CMT-300E-M	4272100	2 PLT-1	Trifásico hasta 190 kW	1.032x536x227	0254716	731,00
CMT-300E-M	4272100	2 MAXINTER	Trifásico hasta 190 kW	1.156x698x240	0255500	915,00
CMT-300E-MF	4272102	3 PLT-1	Trifásico hasta 190 kW	1.548x536x227	0254720	1.200,00
CMT-300E-MF	4272102	3 PLT-2	Trifásico hasta 190 kW	1.575x693x230	0255263-PLT	1.486,00
CMT-300E-MF	4272102	3 MAXINTER	Trifásico hasta 190 kW	1.734x698x240	0255263	1.540,00
CMT-300E-MF AUTOCONSUMO	4272105	3 PLT-1	Trif. hasta 190 kW, Interr. 250 A	1.548x536x227	0254721-MD	1.625,00
CMT-300E-M AUTOCONSUMO	4272105	3 MAXINTER	Trif. hasta 190 kW, Interr. 250 A	1.734x698x240	0255520-MD	2.080,00

Instalación en Superficie

CMT-300E-IF	4272103	TPD57-T+TPD57+TPD57	Trifásico hasta 190 kW	1.545x750x310	0471032	1.980,00
CMT-300E-IF AUTOCONSUMO	4272107	TPD57-T+TPD57+TPD57	Trif. hasta 190 kW, Interr. 250 A	1.545x750x310	0470020-MD	2.550,00
CMT-300E-I	4272101	TPD57-T+TPD57	Trifásico hasta 190 kW	1.040x750x310	0471060	1.210,00
CMT-750E-I	4272120	MX573-T + MX773	Trifásico hasta 570 kW	1.276x784x338	0470107	2.370,00

E02-ARMARIOS DE REPARTO con Bases de c/c seccionables en carga. Según Norma NI 76.50.04

Designación	Cod. IB.	Descripción	Envolvente	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
CS-250/400-E	7650140	Arm. Sec. 250 A (empotrable)	PLT-2	525x693x230	0555060-PLT	385,00
CS-400/400-E	7650141	Arm. Sec. 400 A (empotrable)	PLT-2	525x693x230	0555064-PLT	431,00
CS-250/400-S	7650144	Arm. Sec. 250 A (saliente)	TPD 57-T	535x750x310	0470132	640,00
CS-400/400-S	7650145	Armario de sec. de 400 A (saliente)	TPD 57-T	535x750x310	0470133	655,00

E02-ARMARIOS DE MEDIDA A.T. según Norma NI 42.73.01

Designación	Cod. IB.	Envolvente	Tipo medida	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia*	PVP
CMAT-1/2	4273002	MX773-T	Puntos frontera 1 y 2	750x785x340	0470275*	1.150,00
CMAT-3	4273003	MX753-T	Puntos frontera 3	750x535x340	0470276*	990,00

*Según zona de instalación, añadir a la referencia: -C: Iberdrola Centro, -L: Iberdrola Levante, -O: Iberdrola Noroeste, -N: Iberdrola Norte

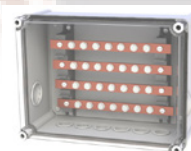
E02-ARMARIOS DE ALUMBRADO PUBLICO

Designación	Envolvente	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPM2-D4E-PA	Maxipol 1010-T, 2 puertas	1.099x1036x340	0470761	1.705,00
CPM2-D4E-PA	Maxipol 1012-T, 2 puertas	1.099x1286x340	0470761-G	1.843,00
ARM AP-MX3	Maxipol 55-T + Maxipol 55	1.035x536x340	0471046-IBN	1.190,00

Nota: Para otros modelos, consultar.

E02-CAJAS REPARTIDORAS

Designación	Capacidad del cable (mm ²)	AltoxAAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
CR-50	Hasta 50 mm ²	270x360x171	0234831	284,00
CR-95	Hasta 95 mm ²	270x540x171	0234832	353,00
CR-120	Hasta 240 mm ²	360x540x171	0234833	524,00



0234831

H83-INTERRUPTORES DE CORTE EN CARGA Y BASES DE FUSIBLE CON ENVOLVENTE PARA BT

Designación	Descripción	AltoxAAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
VAF-160A	160 A (3 P+N) NH0	540x270x171	0235721-N	348,00
VAF-250A	250 A (3 P+N) NH1	630x270x171	0235722-N	399,00
VAF-400A	400 A (3 P+N) NH2	630x360x201	0235723-N	623,00
VAF-630A	630 A (3 P+N) NH3	630x360x201	0235724-N	1.080,00
VAF-1000A	1000 A (3 P+N) NH4	1090x630x220	0235726-N	5.100,00



0235724-N

E04-CAJAS SECCIONAMIENTO TIERRA

Designación		AltoxAAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
CS-T	Caja seccionamiento tierra	270x180x171	0234749	58,10
CS-T95	Caja seccionamiento tierra B95	270x180x171	0234749-95	81,00
CS-T150	Caja seccionamiento tierra B150	270x180x171	0234749-150	90,00

E09-PUERTAS MECHINALES

Designación	Descripción	Referencia *	PVP
PPN 4530-IB	Puerta Mechinal para nicho de 450x300 mm	0931100-IB ●	175,00
PPN 5454-IB	Puerta Mechinal para nicho de 540x540 mm	0931104-IB ●	195,00
PPN 6060-IB	Puerta Mechinal para nicho de 600x600 mm	0931102-IB ●	195,00
PPN 7042-IB	Puerta Mechinal para nicho de 700x420 mm	0931101-IB ●	185,00
PPN 9050-IB	Puerta Mechinal para nicho de 900x500 mm	0931109-IB ●	300,00
PPN 10070-IB	Puerta Mechinal para nicho de 1000x700 mm	0947132-IB ●	418,00
PPN 100120-IB	Puerta Mechinal para nicho de 1000x1200 mm	0947131-IB	600,00
PPN12090- IB	Puerta Mechinal para nicho de 1200x900 mm	0931220-IB ●	410,00



0947131-IBC

*Según zona de instalación, añadir a la referencia: -C: Iberdrola Centro, -L : Iberdrola Levante, -O : Iberdrola Noroeste, -N : Iberdrola Norte

E02-PREFABRICADO HORMIGÓN

Designación	Descripción	AltoxAAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
Z/CPM1-D2-M	Prefabricado para alojar una CPM1-D2-M	687x470x180	0257466-ZOC ●	630,00



0257466-ZOC

*Según zona de instalación, añadir a la referencia: -C: Iberdrola Centro, -L : Iberdrola Levante, -O : Iberdrola Noroeste, -N : Iberdrola Norte



0234756-N

E04-SUMINISTROS MONOFASICOS TIPO A (Viviendas). Hasta 63 A según Norma NI 42.71.01 y NI 42.74.01

TIPO DE MONTAJE		CON ENVOLVENTES			CON PANELES		
Designación	Nº Contadores	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
A3	3	4271003	900x540x181	0234614-N	4274003	900x630x181	0234624-N
A4	4	4271004	900x630x181	0234652-N	4274004	900x630x181	0234755-N
A6	6	4271006	1170x540x181	0234751-N	4274006	1170x630x181	0234753-N
A8	8	4271008	1170x630x181	0234654-N	4274008	1170x630x181	0234672-N
A9	9	4271009	1440x540x181	0234655-N	4274009	1440x630x181	0234756-N
A12	12	4271012	1440x630x181	0234769-N	4274012	1440x630x181	0234789-N
A15	15	4271015	1710x630x181	0234617-N	4274015	1710x630x181	0234627-N

Columnas totalmente montadas y destinadas a suministros monofásicos inferiores a 14 kW, con o sin discriminación horaria.

Con bases Neozed D02 de 63 A.

Centralizaciones para carga de Vehículos Eléctricos, añadir a la referencia -VH.



0234750-N

E04-SUMINISTROS TRIFÁSICOS TIPO "B" (Viviendas). Superiores a 15 kW

TIPO DE MONTAJE		CON ENVOLVENTES			CON PANELES		
Designación	Nº Contadores	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
B2	2	-	1035x630x212	0234618-N	-	1035x630x181	0234628-N
B3	3	4271103	1035x630x212	0234750-N	4274103	1035x630x181	0234752-N
B4	4	-	1440x630x212	0234661-N	-	1440x630x181	0234680-N
B6	6	4271106	1440x630x212	0234662-N	4274106	1440x630x181	0234681-N

Columnas totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos de 15 kW a 50 kW, con o sin discriminación horaria.

Con bases Neozed D03 de 100 A.

Centralizaciones para carga de Vehículos Eléctricos, añadir a la referencia -VH.



0234782

E04-SUMINISTROS TRIFÁSICOS CON ENERGIA REACTIVA TIPO "BCG - BP" (locales comerciales o industriales)

TIPO DE MONTAJE		CON ENVOLVENTES			CON PANELES		
Designación	Nº Equipos	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	Cod. IB	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
BCG2-BP*	2	4271222	1305x630x212	0234782	4274222	1305x630x181	0234772
BCG3-BP*	3	4271223	1575x630x212	0234783	4274223	1575x630x181	0234773

* Con bornes de prueba.

Columnas totalmente montadas y destinadas a suministros trifásicos hasta 50 kW, con contador electrónico combinado.

Con bases Neozed de D03 de 100 A.



0234804

E04-MÓDULOS INTERRUPTOR Y PUESTA A TIERRA

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
Módulo I-160	Módulo interruptor de corte en carga de 160 A	360x315x240	0234804	250,00
Módulo I-250	Módulo interruptor de corte en carga de 250 A	360x315x240	0234803	289,00
Módulo I-400	Módulo interruptor de corte en carga de 400 A	360x315x240	0234802	Consultar
CTST-2	Caja secc. tierra tapa transparente (cable <70mm²)	160x110x65	0236083	41,80
CTSO-2	Caja secc. tierra tapa opaca (cable <70mm²)	160x110x65	0236085	37,40
TR 20P	Arqueta de registro	60x245x245	0240200	33,50



02366042

E04-CONJUNTOS SOBRETENSIONES

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
ST	Módulo protección contra sobretensiones	405x315x178	0236042-CBL	873,00
ICC160+ST	Conjunto Sobretensiones 160	765x315x178	0235129-160	Consultar
ICC250+ST	Conjunto Sobretensiones 250	765x315x178	0235129-250	Consultar

MATERIALES PARA REDES TRENZADAS (Calificados por IBERDROLA)

M54-SOPORTES PARA ACOMETIDAS Y REDES EN FACHADA

Designación IBERDROLA	Uso	Ø máx. haz (mm)	Separación pared (mm)	Ø Tornillo (mm)	Taco	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
SAF 25	Acometida	25	20	6	T-8	250	ABC-SAF 25	0561080	0,76
SRF 54 ⁽¹⁾	Red	54	50	6	T-8	125	ARC-SRF 54	0561081-H	2,15

Tornillo protegido contra la corrosión. Taco T-8 incluido. (1) Modelo provisto de dispositivo para instalación de segunda abrazadera.



M54-ABRAZADERAS

Designación IBERDROLA	Ø máx. haz (mm)	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
ASH 25	25	1.000	MULTI-ASH 25	0572010-H	0,68
ASH 54	54	500	MULTI-ASH 54	0572014-H	1,09
ASH BP	225	100	MULTI-ASH BP	0572032	4,80



M56-MÉNSULA SOPORTE

Designación IBERDROLA	Uso a que va destinado	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
MS-ACA	Fijación sobre poste con perno Ø 16 mm	25	MS-ACA	0564224	16,80



ACCESORIOS PARA CONJUNTOS DE SUSPENSION

Designación IBERDROLA	Designación	Resistencia a la tracción	Resistencia de deslizamiento	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
CS 9-16	Pinza suspensión	1200 daN	30 daN	75	PS 155	0564045	4,70
CSE 9-16	Pinza susp.+unión móvil	1200 daN	30 daN	50	PS 1500+LM 1500	0564044	10,10
MS-AL-CSE	Conjunto de suspensión	-	-	20	ES 1500	0564031	20,70



M56-PINZAS DE AMARRE PARA ACOMETIDA

Designación IBERDROLA	Cables (mm)	Carga de rotura (daN)	Masa (kg)	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
PA 25	Trenzado 2x6 - 4 x 25	20	0,118	50	PA 25	0564100	4,15



M56-PINZAS DE AMARRE PARA LÍNEAS

Designación IBERDROLA	Aplicación	Neutro fiador (mm²)	Carga de rotura (daN)	Masa (kg)	Uds	Designación CAHORS	Referencia	PVP
PAR 29	Poste	29,5	1.000	0,450	40	PAR 29	0564029	17,30
PAR 54	Poste	54,6-70	1.500	0,448	40	PA 1500	0564054	16,95
PAR 80	Poste	80-95	2.000	0,528	35	PA 80/2000	0564080	22,50



M58-CONECTORES DE PERFORACION

Designación IBERDROLA	Tipo	Nº Deriv.	Secciones admisibles (mm²)		 Uds	 ⁽¹⁾ Uds	Designación CAHORS	Referencia		PVP
			Principal Al	Derivado Al/Cu						
DPA 16-54/6-25	Acometida	1	54-6	4-35	55	10	CPA 95	0581030		6,20
DPA 80-150/6-25	Acometida	1	54-6	4-35	55	10	CPA 150	0581031		7,10
DPA 25-95/25-95	Línea	1	16-95	16-95	60	10	CPL 95	0581050		8,90
DPA 150/50-150	Línea	1	50-150	50-150	25	5	CPA 150	0581051		13,85



(1) Posibilidad de suministrar embalajes reducidos. Añadir a la referencia -B y consultar precio en índice posterior.



0446563



0470952



0925253



0257468



0472400-01



0470918

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN

Designación	Esq.	Bases	Int (A)	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
Cajas Generales de Protección						
CGP-1-100/BUC	1	BUC T00	100	352x213x118	0442306	128,00
CGP-8-160/BUC	8	BUC T00	160	495x290x127	0445080	250,00
CGP-8-250/BUC	8	BUC T1	250	693x379x162	0446560	407,00
CGP-8-400/BUC	8	BTVC 2	400	693x379x162	0446561	426,00
CGP-8-630	8	NHT3	630	745x698x240	0448011	710,00
CGP-10-400/BUC	10	BUC T2	400	630x540x171	0446552	445,00
CGP-11-250/250/BUC	11	BUC T1	250	540x630x171	0446553	752,00
CGP-12-250/250/BUC	12	BUC T1	250	540x630x171	0470953	1.438,00
CGP-14-250/BUC	14	BUC T1	250	703x750x310	0446562	462,00
CGP-14-400/BUC	14	BUC T2	400	693x379x162	0446563	478,00

Armarios de Distribución y Protección

AV08-250	-	BUC T1	250	703x500x310	0470934	810,00
AV08-400	-	BUC T2	450	694x534x338	0470952	830,00
AV08-400	-	BUC T2	400	535x750x310	0471045	875,00
AV08-Especial	-	BUC T2	400	535x750x310	0471045-01	950,00
AV08F-250	-	BUC T1	250	535x750x310	0470935	830,00
AV083F-250	-	BUC T1	250	703x750x310	0470935-3NB	985,00
AV086F-250	-	BUC T1	250	703x750x310	0470935-6NB	1.050,00

E29-HERRAJES SUJECCIÓN

Designación	Para envolverte	Referencia	PVP
FPM 100A	CGP 100	0925920	35,50
FPM 160A	CGP 160	0925921-F160	40,80
FPM 250A	CGP 250	0925921-F250	45,70
FPM 400A	CGP 400	0925253	33,30

E02-ARMARIOS DE MEDIDA INDIVIDUAL -(Montaje Exterior)

Designación	Nº Contadores	Envolverte	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
AV.01-M	1 Monof. Electrónico	MININTER-V	540x220x200	0257655	163,00
AV.02-M	1 Monof. Electrónico	MININTER-H	317x431x181	0257468	168,00
AV.01-T	1 Trif. Electrónico	MININTER-V	540x220x200	0257656	225,00
AV.03-2M	2 Monof. Electrónico	PLT-1	516x535x230	0254477	385,00
AV.04	1 Trif. Electrónico	PLT-1	516x535x230	0254478	399,00
AV.04	1 Trif. Electrónico	TPD 57-T	535x750x310	0471062-BSUP	628,00
AV.04+AV.08	1 Trif. Elec. c/reparto	TPD 77-T+TPD 77	1208x750x310	0471062-BUC	1.404,00
AV.06	1 Trif. Elec. s/reparto	TPD 107-T	1040x750x310	0472400	1.572,00
AV.06+AV. 08	1 Trif. Elec. s/reparto	TPD 107-T+TPD 57	1725x750x310	0472400-01	2.164,00

H83-CAJA DE MEDIDA AT

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
CMAT-CAH75-EV	Equipo para la medida en Alta Tensión	750x536x340	0470918	1.045,00

H83-ARMARIOS DE DISTRIBUCIÓN URBANA

Designación	Nº Salidas/ Intensidad	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
ADU 1E400/2S250	2 salidas 250 A	1026x534x338	0470595	1.921,00
ADU 1E400/3S250	3 salidas 250 A	1026x534x338	0470596	2.280,00
ADU 1E400/2S250+2S160	2 salidas 250 A + 2 salidas 160 A	1026x534x338	0470033	2.143,00
ADU 1E400/1S250+4S160	1 salida 250 A + 4 salidas 160 A	1026x534x338	0470034	2.551,00
ADU 1E630/5S250	5 salidas 250 A	1026x784x338	0470797	3.175,00
ADU 1E630/4S250+2S160	4 salidas 250 A + 2 salidas 160 A	1026x784x338	0470798	3.444,00
ADU 1E630/2S250+6S160	2 salidas 250 A + 6 salidas 160 A	1026x784x338	0470799	3.860,00



0470799

E09-PUERTA METÁLICAS PARA NICHOS

Designación	Para Montaje	Nº hojas	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
PPN 6060-VI	AV03-2M, AV04	1	600x600x300	0931102-VI	195,00
PPN 7042-VI	CGP 63/100/160, AV01	1	700x420x200	0931101-VI	185,00
PPN 9050-VI	CGP 250/400 BUC	1	900x500x200	0931109-VI	339,00
PPN 14090-VI	DOBLE MAXINTER	2	1.400x900x300	0931112-VI	490,00
PPN 4054-VI	AV02	1	400x540x250	0931104-VI	195,00
PPN 6578-VI	MAXINTER	1	650x780x300	0931105-VI	230,00



E04-CUADROS MODULARES PARA MEDIDA EN BT - Suministros Monofásicos

MONTAJE		CON ENVOLVENTES		CON PANELES		
Nº de Contadores	Designación	AlttoxAnchoxProf mm	Referencia	Designación	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
3 Monofásicos	M3	900x540x181	0235473	P3	900x630x181	0235453
4 Monofásicos	M4	900x630x181	0235474	P4	900x630x181	0235454
6 Monofásicos	M6	1170x540x181	0235476	P6	1170x630x181	0235456
8 Monofásicos	M8	1170x630x181	0235478	P8	1170x630x181	0235458
9 Monofásicos	M9	1440x540x181	0235479	P9	1440x630x181	0235459
12 Monofásicos	M12	1440x630x181	0235482	P12	1440x630x181	0235462
15 Monofásicos	M15	1710x630x181	0235485	P15	1710x630x181	0235465



0235482

E04-CUADROS MODULARES PARA MEDIDA EN BT - Suministros Trifásicos

MONTAJE		CON ENVOLVENTES		CON PANELES		
Nº de Contadores	Designación	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	Designación	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia
2 Trifásicos	M2T	1035x630x212	0235502-N	P2T	1035x630x181	0235497-N
3 Trifásicos	M3T	1035x630x212	0235503-N	P3T	1035x630x181	0235493-N
4 Trifásicos	M4T	1440x630x212	0235504-N	P4T	1440x630x181	0235494-N
6 Trifásicos	M6T	1440x630x212	0235506-N	P6T	1440x630x181	0235498-N



0235504-N

E04-MÓDULOS INTERRUPTOR Y PUESTA A TIERRA

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf (mm)	Referencia	PVP
Módulo I-160	Módulo interruptor de corte en carga de 160 A	360x315x240	0234804	250,00
Módulo I-250	Módulo interruptor de corte en carga de 250 A	360x315x240	0234803	289,00
CTST-2	Caja secc. tierra tapa transparente (cable <70mm²)	160x110x65	0236083	41,80
CTSO-2	Caja secc. tierra tapa opaca (cable <70mm²)	160x110x65	0236085	37,40
TR 20P	Arqueta de registro	60x245x245	0240200	33,50



0234804



0446556-HC

E02-CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN

Designación	Bases	Entrada	Salida	AltosAnchosProf. (mm)	Referencia	PVP
CGP-1-00-100/BUC	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	352x213x118	0442315-HC	121,00
CGP-5-00-100/BUC	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	495x290x127	0442316-HC	165,00
CGP-7-00-100/BUC	T00	Tornillo M8	Tornillo M8	495x290x127	0442317-HC	160,00
CGP-7-1-250/BUC	T1	Tornillo M10	Tornillo M10	580x290x160	0446555-HC	325,00
CGP-7-2-400/BUC	T2	Tornillo M10	Tornillo M10	693x379x162	0446557-HC	355,00
CGP-7-3-630	T3	Tornillo M12	Tornillo M12	578x698x240	0448003-HC	1.023,00
CGP-9-00-100/BUC	T00	Tornillo M10	Tornillo M10	495x290x127	0442318-HC	146,00
CGP-9-1-250/BUC	T1	Tornillo M10	Tornillo M10	580x290x127	0446556-HC	282,00
CGP-9-2-400/BUC	T2	Tornillo M10	Tornillo M10	693x379x162	0446558-HC	305,00
CGP-9-3-630	T3	Tornillo M12	Tornillo M12	578x698x240	0448000-HC	1.050,00



0925253

E29-HERRAJES SUJECCIÓN

Designación	Para envoltorio	Referencia	PVP
FPM 100A	CGP 100 Monofásica	0925920	35,50
FPM 160A	CGP 100/160 Trifásica	0925921-F160	40,80
FPM 250A	CGP 250	0925921-F250	45,70
FPM 400A	CGP 400	0925253	33,30



0255524

CAJAS GENERALES DE PROTECCIÓN Y MEDIDA

Designación	Envoltorios	AltosAnchosProf. (mm)	Tipo de suministro	Referencia	PVP
CPM1-S2	MININTER-V	540x220x145	1 Monof. electrónico	0256637	170,00
CPM1-D2	MININTER-H	317x431x195	1 Monof. electrónico	0257645	175,00
CPM1-D4	PLT-1	516x535x230	1 Trif. electrónico	0254440	340,00
CPM3-D2/2-PLT	PLT-2	525x693x230	2 Monof. electrónico	0255524-PLT	410,00
CPM3-S2/4-PLT	PLT-2	525x693x230	1 Trif. + 1 Monof. electrónico	0255512-PLT	500,00
CPM3-S4/4-PLT	PLT-2	525x693x230	2 Trif. electrónicos	0255511-PLT	560,00

E09-PUERTAS METÁLICAS PARA NICHOS

Designación	Dim. Nicho (mm) AltosAnchosProf.	Aplicación	Envoltorio	Nº hojas	Referencia	PVP
PPN 7042-EDP	700x420x200	CAJAS DE ACOMETIDA	CGP 100 A	1	0931101-EDP	165,00
PPN 9050-EDP	900x500x200		Varios	1	0931109-EDP	280,00
PPN 9060-EDP	900x600x200		CGP 250/400 BUC	1	0931114-EDP	361,00
PPN 100128-EDP	900x1350x350		2 CGP 250/400 A BUC (Horiz)	2	0931128-EDP	730,00
PPN 100120-EDP	1000x1200x300	EQUIPOS DE MEDIDA INDIRECTA	CGP 250	2	0931231-EDP	449,00
PPN 14070-EDP	1400x700x300		DOBLE PLT-1	2	0931113-EDP	500,00
PPN 14090-EDP	1400x900x300		DOBLE PLT-2	2	0931112-EDP	470,00
PPN 199111-EDP	1990x1110x300		TRIPLE PLT-2	1	0931217-EDP	1.050,00
PPN 17070-EDP	1700x700x200	MÓDULOS UNIFAMILIARES	TRIPLE PLT-1	1	0931110-EDP	555,00
PPN 4054-EDP	400x540x250		MININTER-H	1	0931104-EDP	172,00
PPN 6060-EDP	600x600x300		PANINTER	1	0931102-EDP	201,00
PPN 6578-EDP	650x780x300		MAXINTER	1	0931105-EDP	205,00



E02-CONJUNTOS DE MEDIDA PARA SUMINISTROS SUPERIORES A 63 A						
Designación	Envolvente	Tipo Sum.	Instalación	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CMT-300E-MF EDP	3 PLT-2	Trif. hasta 190 kW	Exterior	1575x693x230	0255130-PLT	1.350,00
CMT-300E-M EDP	2 PLT-2		Exterior	1050x693x230	0255130-SBPLT	525,00
CPMT-300E-MF EDP	3 PLT-1		Exterior	1548x535x230	0254730	1.155,00
CMT-300E-M EDP	2 PLT-1		Exterior	1032x535x230	0254718	Consultar
CIT-FU EDP	2 M7040 + M7060		Interior	1260x630x171	0235659	1.137,00



0235659

E02-ARMARIOS DE MEDIDA AT					
Designación	Envolvente	Tipo medida	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CMAT-1/2	MX773-T	Puntos frontera 1 y 2	789x786x340	0470275-HC	1.206,00
CMAT-3	MX753-T	Puntos frontera 3	789x536x340	0470276-HC	1.054,00



0470276-HC

H83-CUADROS DE PROTECCIÓN Y SECCIONAMIENTO PARA REDES SUBTERRÁNEAS					
Designación	Bases	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
CPS-1	BTVC 400 A	1 Entrada 400 A + 2 salidas 400 A	1026x534x338	0470729	2.060,00
CPS-2	BTVC 400 A	1 Entrada 400 A + 3 salidas de 400 A	1026x534x338	0470730	2.425,00
CPS-3	BTVC 400 A	2 Entradas+2 salidas 400 A+base BTVC	1026x784x338	0470731	3.700,00
CPS-4	BTVC 400 A	2 Entradas+4 salidas 400 A+base Secc.	1026x1034x338	0470732	4.200,00



0470732

E28-BASES DE POLIÉSTER PARA CUADROS DE PROTECCIÓN Y SECCIONAMIENTO						
Para armario	Para profundidad 300 mm			Para profundidad 420 mm		
Ancho (mm)	Designación	Referencia	PVP	Designación	Referencia	PVP
500	ZP-3/500	0947273	142,00	ZP-4/500	0947373	144,00
750	ZP-3/750	0947274	149,00	ZP-4/750	0947374	151,00
1000	ZP-3/1000	0947275	155,00	ZP-4/1000	0947375	158,00
1250	ZP-3/1250	0947276	160,00	ZP-4/1250	0947376	162,00



0947274

E02-ARMARIOS PARA ALUMBRADO PÚBLICO				
Designación	Envolvente	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
AP-HC	MAXIPOL	1000x1000x300	0470907	1.475,00
AP-HC MX	MAXIPOL	1000x1200x300	0470907-G	1.625,00
AP-HC2	MAXIPOL	1000x500x300	0470221-HC	650,00



0470907



0235258

E04-CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES CON ENVOLVENTES

SUMINISTROS MONOFÁSICOS				SUMINISTROS TRIFÁSICOS			
Designación	Columna para	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	Designación	Columna para	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia
CEM 1 HC-EDP	1M	900x630x181	0235251	CTI 1 HC-EDP	1T	1035x630x212	0235321
CEM 2 HC-EDP	2M	900x630x181	0235252	CTI 2 HC-EDP	2T	1035x630x212	0235322
CEM 3 HC-EDP	3M	900x630x181	0235253	CTI 3 HC-EDP	3T	1035x630x212	0235323
CEM 4 HC-EDP	4M	900x630x181	0235254	CTI 4 HC-EDP	4T	1440x630x212	0235324
CEM 5 HC-EDP	5M	1170x630x181	0235255	CTI 5 HC-EDP	5T	1440x630x212	0235325
CEM 6 HC-EDP	6M	1170x630x181	0235256	CTI 6 HC-EDP	6T	1440x630x212	0235326
CEM 7 HC-EDP	6M	1170x630x181	0235257	CTI 7 HC-EDP	7T	1845x630x212	0235327
CEM 8 HC-EDP	8M	1170x630x181	0235258	CTI 8 HC-EDP	8T	1845x630x212	0235328
CEM 9 HC-EDP	9M	1440x630x181	0235259	CTI 9 HC-EDP	9T	1845x630x212	0235329
CEM 10 HC-EDP	10M	1440x630x181	0235260	-	-	-	-
CEM 11 HC-EDP	11M	1440x630x181	0235261	-	-	-	-
CEM 12 HC-EDP	12M	1440x630x181	0235262	-	-	-	-
CEM 13 HC-EDP	13M	1810x630x181	0235263	-	-	-	-
CEM 14 HC-EDP	14M	1810x630x181	0235264	-	-	-	-
CEM 15 HC-EDP	15M	1810x630x181	0235265	-	-	-	-
CEM 16 HC-EDP	16M	1810x630x181	0235266	-	-	-	-

Para Centralizaciones de Contadores, CONSULTAR PRECIO.



0234804

E04-MÓDULOS INTERRUPTOR

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
Módulo I -160	Módulo Inter. 160 A Derecha	360x315x240	0234804	250,00
Módulo I -160/IZ	Módulo Inter. 160 A Izquierda	360x315x240	0234804-I	250,00
Módulo I -250	Módulo Inter. 250 A Derecha	360x315x240	0234803	289,00
Módulo I -250/IZ	Módulo Inter. 250 A Izquierda	360x315x240	0234803-I	289,00



0236042

CONJUNTOS SOBRETENSIONES

Designación	Descripción	AlttoxAnchoxProf. (mm)	Referencia	PVP
ST	Módulo protección contra sobretensiones	405x315x178	0236042-CBL	873,00
ICC160+ST	Conjunto Sobretensiones 160	765x315x178	0235129-160	Consultar
ICC250+ST	Conjunto Sobretensiones 250	765x315x178	0235129-250	Consultar

INDICE DE REFERENCIAS

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0010001	17,20	34	P01	●
0010001-C	18,80	34	P01	●
0010001-E	24,85	34	P01	●
0011001-C	20,25	34	P01	●
0011001-CJ	28,00	34	P01	
0011001-E	21,70	34	P01	●
0011011-C	23,40	34	P01	●
0011011-CJ	31,70	34	P01	
0011011-E	24,00	34	P01	●
0011301-C	18,70	34	P01	
0011301-CJ	28,10	34	P01	
0011301-E	18,70	34	P01	
0012001	21,85	34	P01	●
0012001-5BC	27,00	34	P01	●
0012001-5BCJ	32,10	34	P01	
0012001-5BE	30,60	34	P01	●
0012001-E	25,90	34	P01	
0012001-J	26,70	34	P01	
0012105	29,00	34	P01	
0012105-E	34,50	34	P01	
0012105-J	33,70	34	P01	
0014001	35,00	34	P01	●
0014001-5BC	38,60	34	P01	●
0014001-5BE	40,10	34	P01	
0014001-E	36,30	34	P01	
0014301	40,00	34	P01	
0014301-5BC	40,10	34	P01	
0014301-5BE	41,40	34	P01	
0014301-E	42,40	34	P01	
0019001	3,65	34	P01	
0019021	13,20	34	P01	
0019026	9,60	34	P01	
0019101	0,99	34	P01	
0019102	1,62	34	P01	●
0019103	2,20	34	P01	●
0019121	1,62	34	P01	
0019122	7,05	34	P01	
0019123	1,34	34	P01	
0019124	5,40	34	P01	
0019590	2,20	34	P01	
0234001-01	92,75	65	E02	
0234002-02	192,00	65	E02	
0234021-J	33,50	15	E25	●
0234031-J	40,10	15	E25	●
0234032	47,00	15	E04	●
0234032-B	49,50	15	E25	●
0234032-J	50,20	15	E25	●
0234033	50,50	15	E25	●
0234033-J	53,40	15	E25	●
0234033-KBP	66,00	17	E25	
0234034	59,00	15	E25	●
0234034-AJ	99,00	15	E25	●
0234034-J	62,20	15	E25	●
0234034-KBP	77,00	17	E25	
0234035	46,00	17	E25	●
0234035-J	53,50	17	E25	●

Referencia	PVP	Página	LP	
0234044	76,30	15	E25	●
0234044-A	88,50	15	E25	●
0234044-AJ	101,00	15	E25	●
0234044-J	83,70	15	E25	●
0234044-KBP	80,00	17	E25	
0234045	51,50	17	E25	●
0234045-J	57,40	17	E25	●
0234055	64,00	17	E25	●
0234055-J	72,10	17	E25	●
0234063	85,00	15	E25	●
0234063-A	103,00	15	E25	●
0234063-AJ	109,00	15	E25	●
0234063-J	91,70	15	E25	●
0234063-KBP	112,00	17	E25	
0234064	101,00	15	E25	●
0234064-A	117,00	15	E25	●
0234064-AJ	124,00	15	E25	●
0234064-J	107,00	15	E25	●
0234064-KBP	135,00	17	E25	
0234066	146,00	15	E25	●
0234066-A	156,00	15	E25	●
0234066-AJ	170,00	15	E25	●
0234066-J	160,00	15	E25	●
0234066-KBP	157,00	17	E25	
0234073	75,00	17	E25	●
0234073-A	85,00	17	E25	●
0234073-AJ	95,40	17	E25	●
0234073-J	88,00	17	E25	●
0234074	84,00	17	E25	●
0234074-A	91,60	17	E25	●
0234074-AJ	105,00	17	E25	●
0234074-J	98,00	17	E25	●
0234075-A	96,20	17	E25	●
0234075-AJ	110,00	17	E25	●
0234076	119,00	17	E25	●
0234076-A	130,00	17	E25	●
0234076-AJ	155,00	17	E25	●
0234076-J	144,00	17	E25	●
0234084-A	172,00	15	E25	●
0234084-AJ	191,00	15	E25	●
0234086-A	210,00	15	E25	●
0234086-AJ	233,00	15	E25	●
0234121-J	40,50	15	E25	
0234131-J	52,20	15	E25	
0234132	56,60	15	E25	
0234132-B	57,60	15	E25	
0234132-J	58,60	15	E25	
0234133	59,10	15	E25	
0234133-J	60,80	15	E25	
0234134	69,20	15	E25	
0234134-AJ	125,00	15	E25	
0234134-J	73,30	15	E25	
0234135	52,00	17	E25	
0234135-J	56,30	17	E25	
0234144	91,70	15	E25	
0234144-A	107,00	15	E25	

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0234144-AJ	113,00	15	E25
0234144-J	98,20	15	E25
0234145	54,00	17	E25
0234145-J	63,00	17	E25
0234155	68,00	17	E25
0234155-J	76,00	17	E25
0234163	101,00	15	E25
0234163-A	119,00	15	E25
0234163-AJ	165,00	15	E25
0234163-J	107,00	15	E25
0234164	121,00	15	E25
0234164-A	138,00	15	E25
0234164-AJ	145,00	15	E25
0234164-J	127,00	15	E25
0234166	173,00	15	E25
0234166-A	193,00	15	E25
0234166-AJ	207,00	15	E25
0234166-J	189,00	15	E25
0234173	80,00	17	E25
0234173-A	94,50	17	E25
0234173-AJ	104,00	17	E25
0234173-J	94,00	17	E25
0234174	90,00	17	E25
0234174-A	105,00	17	E25
0234174-AJ	115,00	17	E25
0234174-J	102,00	17	E25
0234175-A	109,00	17	E25
0234175-AJ	122,00	17	E25
0234176	135,00	17	E25
0234176-A	150,00	17	E25
0234176-AJ	155,00	17	E25
0234176-J	152,00	17	E25
0234184-A	206,00	15	E25
0234184-AJ	221,00	15	E25
0234186-A	252,00	15	E25
0234186-AJ	288,00	15	E25
0234232	31,00	16	E25
0234233	34,00	16	E25
0234234	39,50	16	E25
0234244	47,00	16	E25
0234263	55,00	16	E25
0234264	64,40	16	E25
0234266	94,60	16	E25
0234271	34,00	19	E04
0234272	42,40	19	E04
0234284	96,60	16	E25
0234286	102,00	16	E25
0234332-B	24,00	16	E25
0234332-J	24,50	16	E25
0234333-J	27,30	16	E25
0234334-AJ	75,00	16	E25
0234334-J	29,50	16	E25
0234344-AJ	63,50	16	E25
0234344-J	48,50	16	E25
0234360	132,00	79-78	E02
0234360-03	137,00	57	E02

Referencia	PVP	Página	LP
0234361	159,00	79	E02
0234363-AJ	62,20	16	E25
0234363-J	47,70	16	E25
0234364-AJ	73,80	16	E25
0234364-J	57,00	16	E25
0234365	214,00	67	E02
0234365-03	218,00	67	E02
0234366-AJ	103,00	16	E25
0234366-J	83,90	16	E25
0234384-AJ	100,00	16	E25
0234386-AJ	128,00	16	E25
0234432-B	29,00	16	E25
0234432-J	29,90	16	E25
0234433-J	32,40	16	E25
0234434-AJ	92,00	16	E25
0234434-J	34,50	16	E25
0234444-AJ	71,80	16	E25
0234444-J	57,90	16	E25
0234463-AJ	71,80	16	E25
0234463-J	56,00	16	E25
0234464-AJ	87,00	16	E25
0234464-J	64,40	16	E25
0234466-AJ	128,00	16	E25
0234466-J	99,00	16	E25
0234484-AJ	118,00	16	E25
0234486-AJ	175,00	16	E25
0234521-BQ	Consultar	18	E25
0234521-M	10,00	18	E25
0234521-ST	3,00	18	E25
0234531-BQ	Consultar	18	E25
0234531-M	10,20	18	E25
0234531-ST	3,50	18	E25
0234532-BQ	13,50	18	E25
0234532-M	10,35	18	E25
0234532-ST	4,90	18	E25
0234533-BQ	21,00	18	E25
0234533-M	11,20	18	E25
0234533-ST	6,40	18	E25
0234534-BQ	26,00	18	E25
0234534-M	13,30	18	E25
0234534-ST	10,35	18	E25
0234535-MST	12,50	18	E25
0234535-ST	7,15	18	E25
0234544-BQ	38,00	18	E25
0234544-M	18,00	18	E25
0234544-ST	11,85	18	E25
0234545-MST	19,50	18	E25
0234545-ST	11,20	18	E25
0234555-MST	22,00	18	E25
0234555-ST	13,60	18	E25
0234563-BQ	41,00	18	E25
0234563-M	22,50	18	E25
0234563-ST	14,65	18	E25
0234564-BQ	51,00	18	E25
0234564-M	23,80	18	E25
0234564-ST	17,65	18	E25

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0234566-BQ	82,00	18	E25
0234566-M	33,00	18	E25
0234566-ST	28,00	18	E25
0234573-MST	26,50	18	E25
0234573-ST	15,50	18	E25
0234574-MST	34,10	18	E25
0234574-ST	20,20	18	E25
0234575-MST	42,60	18	E25
0234575-ST	29,30	18	E25
0234576-MST	48,00	18	E25
0234576-ST	31,40	18	E25
0234584-BQ	80,00	18	E25
0234584-M	34,00	18	E25
0234584-ST	51,00	18	E25
0234586-BQ	95,00	18	E25
0234586-M	50,00	18	E25
0234586-ST	59,00	18	E25
0234634	75,20	66	E02
0234682	126,00	66	E02
0234699	78,30	66	E02
0234732-J	65,00	16	E25
0234733-J	71,00	16	E25
0234734-J	82,00	16	E25
0234749	58,10	83	E04
0234749-150	90,00	83	E04
0234749-95	81,00	83	E04
0234763-J	110,00	16	E25
0234764-J	130,00	16	E25
0234802-FOT	385,00	17	E04
0234803	289,00	59-84-87-90	E04
0234803-FOT	265,00	17	E04
0234804	250,00	59-84-87-90	E04
0234804-FOT	250,00	17	E04
0234831	284,00	83	E02
0234832	353,00	83	E02
0234833	524,00	83	E02
0234834	90,10	66	E02
0234994	104,00	65	E02
0234998	109,00	65	E02
0234999	149,00	65	E02
0235129-E	1.000,00	59	E04
0235129-160	Consultar	59	E04
0235129-250	Consultar	59	E04
0235130	1.121,00	59	E04
0235601-T	767,00	64	EM
0235602-T	767,00	64	EM
0235603-T	865,00	64	EM
0235604-T	865,00	64	EM
0235605-T	995,00	64	EM
0235659	1.137,00	89	E02
0235721-N	348,00	83	H83
0235722-N	399,00	83	H83
0235723-N	623,00	83	H83
0235724-N	1.080,00	83	H83
0235726-N	5.100,00	83	H83
0235734	210,00	67	E02
0235735	340,00	67	E02

Referencia	PVP	Página	LP
0236037	92,00	9	E02
0236042-CBL	873,00	84-90	E02
0236045	102,00	9	E02
0236083	41,80	9-59-84	E04
0236085	37,40	9-59-84	E04
0236129-F80	325,00	57-79	E02
0236133-F80	515,00	57-79	E30
0236135	595,00	70	E02
0236136	639,00	70	E02
0236137	1.618,00	70	E02
0236152	3.219,00	76	E04
0236153	3.694,00	76	E04
0236160	999,00	71	E02
0236160-2	1.362,00	71	E02
0236161	1.432,00	71	E02
0236162	1.440,00	71	E02
0236163	1.605,00	71	E02
0236163-2	2.576,00	71	E02
0236164-160	2.235,00	71	E02
0236164-400	2.890,00	71	E02
0236164-630	4.430,00	71	E02
0236170	110,00	76	E04
0236171	131,00	76	E04
0236180	625,00	59	E02
0236190	226,00	67	E02
0236370	145,00	17	E30
0236450	430,00	60	E02
0236450-010	630,00	60	E02
0236450-015	630,00	60	E02
0236450-020	630,00	60	E02
0236450-025	630,00	60	E02
0236450-030	630,00	60	E02
0236450-035	630,00	60	E02
0236450-040	640,00	60	E02
0236450-045	450,00	60	E02
0236450-063	710,00	60	E02
0236460	560,00	60	E02
0236460-010	710,00	60	E02
0236460-015	710,00	60	E02
0236460-020	710,00	60	E02
0236460-025	710,00	60	E02
0236460-030	710,00	60	E02
0236460-035	710,00	60	E02
0236460-040	710,00	60	E02
0236460-050	740,00	60	E02
0236460-063	790,00	60	E02
0236460-075	710,00	60	E02
0236469	210,00	57	E02
0236480	370,00	57	E02
0236490	490,00	57	E02
0236610	480,00	64	EM
0236610-015	559,00	64	EM
0236610-020	559,00	64	EM
0236610-025	559,00	64	EM
0236610-030	559,00	64	EM
0236610-040	582,00	64	EM
0236610-045	597,00	64	EM

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0236610-063	617,00	64	EM	●
0236610-D	610,00	64	EM	
0236610-D10	735,00	64	EM	
0236610-D15	730,00	64	EM	
0236610-D20	730,00	64	EM	
0236610-D25	730,00	64	EM	
0236610-D30	730,00	64	EM	
0236610-D35	750,00	64	EM	
0236610-D40	750,00	64	EM	
0236610-D45	762,00	64	EM	
0236610-D50	788,00	64	EM	
0236610-D63	810,00	64	EM	
0236611-100	1.488,00	64	EM	●
0236611-125	1.512,00	64	EM	●
0236611-160	1.512,00	64	EM	●
0236611-80	1.488,00	64	EM	●
0236612-200	2.880,00	64	EM	●
0236612-250	2.880,00	64	EM	●
0236612-315	3.032,00	64	EM	●
0236612-400	3.032,00	64	EM	●
0236613-500	4.700,00	64	EM	●
0236613-630	4.700,00	64	EM	●
0236619	350,00	64	EM	
0236619-BOR	410,00	64	EM	
0236630	555,00	60	E02	●
0236630-010	790,00	60	E02	●
0236630-015	790,00	60	E02	●
0236630-020	790,00	60	E02	●
0236630-025	790,00	60	E02	●
0236630-030	790,00	60	E02	●
0236630-040	790,00	60	E02	●
0236630-050	830,00	60	E02	●
0236630-063	865,00	60	E02	●
0236630-075	790,00	60	E02	●
0236640-160	1.610,00	58	E02	●
0236640-160T1	2.175,00	58	E02	
0236640-250	1.750,00	58	E02	●
0236640-250T2	2.250,00	58	E02	
0236640-400	2.210,00	58	E02	●
0236640-400T2	2.690,00	58	E02	
0236640-400T5	2.770,00	58	E02	
0236640-630	3.580,00	58	E02	●
0236640-630T5	4.030,00	58	E02	
0236650-01	292,00	67	E02	●
0236651-01	398,00	67	E02	●
0236652	580,00	57	E02	
0236660-160	1.950,00	58	E02	
0236660-160T1	2.425,00	58	E02	
0236660-160T2	2.530,00	58	E02	
0236660-250	2.120,00	58	E02	
0236660-250T2	2.550,00	58	E02	
0236660-400	2.240,00	58	E02	
0236660-400T2	2.790,00	58	E02	
0236660-400T5	2.830,00	58	E02	
0236660-630	3.600,00	58	E02	
0236660-630T5	4.070,00	58	E02	
0237032-J	63,70	16	E25	

Referencia	PVP	Página	LP	
0237033-J	72,00	16	E25	
0237034-AJ	122,00	16	E25	
0237034-J	79,20	16	E25	
0237044-AJ	125,00	16	E25	
0237044-J	109,00	16	E25	
0237063-AJ	137,00	16	E25	
0237063-J	117,00	16	E25	
0237064-AJ	161,00	16	E25	
0237064-J	145,00	16	E25	
0237066-AJ	231,00	16	E25	
0237066-J	208,00	16	E25	
0237084-AJ	246,00	16	E25	
0237086-AJ	305,00	16	E25	
0237225	501,00	31	E02	●
0237230	501,00	31	E02	●
0237430	594,00	31	E02	●
0237440	594,00	31	E02	●
0238240	996,00	31	E02	●
0238250	1.131,00	31	E02	●
0238263-GR	1.632,00	31	E02	●
0238540	1.215,00	31	E02	●
0238550	1.350,00	31	E02	●
0238563-GR	1.851,00	31	E02	●
0238640	1.271,00	31	E02	●
0238650	1.405,00	31	E02	●
0238663-GR	1.906,00	31	E02	●
0239240	1.210,00	31	E02	●
0239250	1.344,00	31	E02	●
0239263-GR	1.850,00	31	E02	●
0239340	1.263,00	31	E02	●
0239350	1.397,00	31	E02	●
0239363-GR	1.714,00	31	E02	●
0239640	1.314,00	31	E02	●
0239650	1.447,00	31	E02	●
0239663-GR	1.969,00	31	E02	●
0239740	1.389,00	31	E02	●
0239750	1.522,00	31	E02	●
0239763-GR	2.053,00	31	E02	●
0240200	33,50	9-59-84-87	E02	●
0240202	162,00	9	E02	
0250404	137,00	9	E02	●
0250405	146,00	9	E02	●
0250406	156,00	9	E02	●
0250410	161,00	9	E02	●
0253150	84,20	33	G30	●
0253160	87,30	33	G30	
0253195	94,60	33	G30	
0253450	106,00	33	G30	●
0253455	109,00	33	G30	
0253460	140,00	33	G30	●
0253465	143,00	33	G30	
0253470	176,00	33	G30	●
0253475	179,00	33	G30	
0254402	176,00	66	E02	●
0254419	365,00	80	E02	●
0254431	323,00	80	E02	●
0254440	340,00	88	E02	●

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0254477	385,00	86	E02
0254478	399,00	86	E02
0254511-02	270,00	66	E02
0254528	366,00	57	E02
0254716	731,00	82	E02
0254718	Consultar	89	E02
0254720	1.200,00	82	E02
0254721-MD	1.625,00	82	E02
0254730	1.155,00	89	E02
0254755-CAN	320,00	67	E02
0254770	555,00	57	E02
0254780	480,00	80	E02
0254781	550,00	80	E02
0254782	495,00	80	E02
0255001	195,00	9	E02
0255001-PLT	188,00	9	E02
0255003	200,00	9	E02
0255005	205,00	9	E02
0255021	284,00	9	E02
0255021-PLT	272,00	9	E02
0255130-PLT	1.350,00	89	E02
0255130-SBPLT	525,00	89	E02
0255261-PLT	370,00	80	E02
0255262-PLT	780,00	80	E02
0255263	1.540,00	82	E02
0255263-PLT	1.486,00	82	E02
0255265-PLT	355,00	80	E02
0255286	750,00	80	E02
0255385-02	510,00	66	E02
0255385-2MPLT	435,00	57	E02
0255385-PLT	525,00	57	E02
0255500	915,00	82	E02
0255511-PLT	560,00	88	E02
0255512-PLT	500,00	88	E02
0255515-CAN	570,00	67	E02
0255517-CAN	375,00	67	E02
0255520-MD	2.080,00	82	E02
0255524-PLT	410,00	88	E02
0255560	890,00	57	E02
0255561	730,00	80	E02
0255570	865,00	80	E02
0255571	675,00	80	E02
0256600	92,00	9	E02
0256601	105,00	9	E02
0256602	110,00	9	E02
0256604	183,00	9	E02
0256612	190,00	65	E02
0256631	219,00	9	E02
0256637	170,00	88	E02
0256801-HC	123,00	66	E02
0256804	102,00	9	E02
0256805	112,00	9	E02
0256825-02	165,00	66	E02
0256832	84,50	9	E02
0256832-ZOC	248,00	20	E03
0257466	165,00	80	E02

Referencia	PVP	Página	LP
0257466-ZOC	630,00	83	E03
0257468	168,00	86	E02
0257636	217,00	57	E02
0257637-CAN	245,00	67	E02
0257645	175,00	88	E02
0257655	163,00	86	E02
0257656	225,00	86	E02
0257720	230,00	80	E02
0257730	310,00	57	E02
0258104	85,00	32	O40
0258111	92,00	32	O40
0258130	107,00	32	O40
0258145	248,00	32	O40
0258145-H	267,00	32	O40
0258400	71,10	32	O40
0258402	66,10	32	O40
0258405	83,20	32	O40
0258415	92,90	32	O40
0258420	126,00	32	O40
0258423	138,00	32	O40
0258423-H	169,00	32	O40
0258440	147,00	32	O40
0258441	172,00	32	O40
0258441-H	203,00	32	O40
0276201-1M	812,00	79	E02
0276201-1T	860,00	79	E02
0276210-F80	385,00	79	E02
0276229	290,00	67	E02
0276229-03	298,00	57-67	E02
0276230	370,00	79	E02
0276231	710,00	79	E02
0276232-C16	1.002,00	79	E02
0276232-C16ST	Consultar	79	E02
0276232-C25	1.019,00	79	E02
0276232-C25ST	Consultar	79	E02
0276233	1.235,00	79	E02
0276234-400	1.707,00	79	E02
0276234-630	1.930,00	79	E02
0276235-MD	1.890,00	79	E02
0276240-F80	833,00	79	E02
0276242	375,00	79	E02
0440101	47,70	66	E02
0440121	50,10	66	E02
0440171	63,90	66	E02
0441221-EN	106,00	66	E02
0441335	62,40	66	E02
0441374	65,80	66	E02
0441390-R	113,00	70	E02
0442301-EN	118,00	66	E02
0442306	128,00	86	E02
0442315-HC	121,00	88	E02
0442316-HC	165,00	88	E02
0442317-HC	160,00	88	E02
0442318-HC	146,00	88	E02
0442430	129,00	79	E02
0445049	241,00	79	E02

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0445050	250,00	79	E02
0445057-R	145,00	56	E02
0445058-R	248,00	56	E02
0445058-RCAN	254,00	67	E02
0445059-R	251,00	56	E02
0445059-RCS	755,00	67	E02
0445060-R	295,00	56	E02
0445060-RCAN	302,00	67	E02
0445070-R	269,00	70	E02
0445080	250,00	86	E02
0445201-EN	202,00	66	E02
0445204-EN	177,00	66	E02
0446113-EN	345,00	66	E02
0446122-EN	270,00	66	E02
0446150	445,00	56	E02
0446153	386,00	79	E02
0446155	369,00	79	E02
0446334-EN	325,00	66	E02
0446335-EN	252,00	66	E02
0446390	364,00	79	E02
0446392	342,00	79	E02
0446440	385,00	79	E02
0446440-2S	475,00	79	E02
0446441	823,00	79	E02
0446502-03	525,00	67	E02
0446547	790,00	56	E02
0446552	445,00	86	E02
0446553	752,00	86	E02
0446555-HC	325,00	88	E02
0446556-HC	282,00	88	E02
0446557-HC	355,00	88	E02
0446558-HC	305,00	88	E02
0446560	407,00	86	E02
0446561	426,00	86	E02
0446562	462,00	86	E02
0446563	478,00	86	E02
0446720-R40	500,00	70	E02
0446724	1.250,00	59	E02
0446728	550,00	79	E02
0446729-250R	446,00	56	E02
0446729-400R	469,00	56	E02
0446730-250R	343,00	56	E02
0446730-250RCS	985,00	67	E02
0446730-400R	374,00	56	E02
0446730-400RCS	1.025,00	67	E02
0446750	385,00	56	E02
0446750-CS	1.510,00	56	E02
0446751	575,00	56	E02
0446752	515,00	56	E02
0446752-CS	1.620,00	56	E02
0446760	625,00	56	E02
0446761	525,00	56	E02
0446761-CS	1.650,00	56	E02
0446790	980,00	56	E02
0446791	1.050,00	56	E02
0448000-BUC	1.734,00	56	E02

Referencia	PVP	Página	LP
0448000-HC	1.050,00	88	E02
0448003-HC	1.023,00	88	E02
0448011	710,00	86	E02
0470020-MD	2.550,00	82	E28
0470024	175,00	23	E26
0470024-V	252,00	23	E26
0470033	2.143,00	87	H83
0470034	2.551,00	87	H83
0470071	115,00	23	E26
0470071-V	140,00	23	E26
0470072	159,00	23	E26
0470072-V	225,00	23	E26
0470073	195,00	23	E26
0470073-V	271,00	23	E26
0470074	273,00	23	E26
0470074-V	390,00	23	E26
0470076	400,00	23	E26
0470076-V	585,00	23	E26
0470095	230,00	23	E26
0470095-V	340,00	23	E26
0470098	433,00	23	E26
0470107	2.370,00	82	E02
0470121-SC	2.199,00	66	H83
0470132	640,00	82	E02
0470133	655,00	82	E02
0470146	1.260,00	66	E02
0470159	1.773,00	66	E02
0470171	1.552,00	66	E02
0470176	1.561,00	66	E02
0470179	1.460,00	72	E02
0470179-CH	1.540,00	72	E02
0470189	1.590,00	72	E02
0470189-CH	1.790,00	72	E02
0470221	1.240,00	72	E02
0470221-CH	1.290,00	72	E02
0470221-HC	650,00	89	E02
0470221-M	1.160,00	72	E02
0470221-MCH	1.210,00	72	E02
0470222	1.295,00	72	E02
0470222-CH	1.410,00	72	E02
0470222-M	1.225,00	72	E02
0470222-MCH	1.325,00	72	E02
0470275-C	1.150,00	82	E02
0470275-HC	1.206,00	89	E02
0470275-L	1.150,00	82	E02
0470275-N	1.150,00	82	E02
0470275-O	1.150,00	82	E02
0470276-C	990,00	82	E02
0470276-HC	1.054,00	89	E02
0470276-L	990,00	82	E02
0470276-N	990,00	82	E02
0470276-O	990,00	82	E02
0470535	1.690,00	66	H83
0470536	1.816,00	66	H83
0470595	1.921,00	87	H83
0470596	2.280,00	87	H83

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0470729	2.060,00	89	H83
0470730	2.425,00	89	H83
0470731	3.700,00	89	H83
0470732	4.200,00	89	H83
0470761	1.705,00	82	E02
0470761-G	1.843,00	82	E02
0470773-01	1.135,00	66	E02
0470774-01	1.125,00	66	E02
0470797	3.175,00	87	H83
0470798	3.444,00	87	H83
0470799	3.860,00	87	H83
0470840	630,00	23	E26
0470840-V	810,00	23	E26
0470841	630,00	23	E26
0470885-EDE	1.090,00	59	E02
0470907	1.425,00	89	E02
0470907-G	1.625,00	89	E02
0470918	1.045,00	86	H83
0470934	810,00	86	E02
0470935	830,00	86	E02
0470935-3NB	985,00	86	E02
0470935-6NB	1.050,00	86	E02
0470952	830,00	86	E02
0470953	1.438,00	86	E02
0470997	1.040,00	66	E02
0470998	1.268,00	66	E02
0471028	550,00	81	E02
0471029	640,00	81	E02
0471030	590,00	81	E02
0471031	1.115,00	81	E02
0471032	1.980,00	82	E02
0471045	875,00	86	E02
0471045-01	950,00	86	E02
0471046-IBN	1.190,00	82	E02
0471060	1.210,00	82	E02
0471062-BSUP	628,00	86	E02
0471062-BUC	1.404,00	86	E02
0471170	908,00	70	E02
0471171	1.100,00	70	E02
0471172	1.870,00	70	E02
0471175	2.150,00	70	E02
0471176	2.395,00	70	E02
0471177	2.678,00	70	E02
0471178	3.940,00	70	E02
0471179	4.350,00	70	E02
0471180	4.675,00	70	E02
0471181	4.872,00	70	E02
0471182	5.122,00	70	E02
0471183	6.027,00	70	E02
0471184	6.376,00	70	E02
0471185	6.731,00	70	E02
0471186	7.085,00	70	E02
0471187	7.435,00	70	E02
0471188	7.788,00	70	E02
0471189	8.140,00	70	E02
0471190	2.333,00	71	H83

Referencia	PVP	Página	LP
0471191	2.495,00	71	H83
0471192	2.484,00	71	H83
0471193	2.770,00	71	H83
0471194	2.800,00	71	H83
0471195	2.832,00	71	H83
0471196	3.125,00	71	H83
0471197	3.165,00	71	H83
0471198	3.275,00	71	H83
0472050-1	1.110,00	81	E02
0472050-2	1.155,00	81	E02
0472050-3	1.170,00	81	E02
0472050-4	1.380,00	81	E02
0472171	195,00	23	E26
0472171-V	280,00	23	E26
0472172	211,00	23	E26
0472172-V	335,00	23	E26
0472173	235,00	23	E26
0472173-V	369,00	23	E26
0472174	260,00	23	E26
0472174-V	408,00	23	E26
0472175	325,00	23	E26
0472175-V	480,00	23	E26
0472176	435,00	23	E26
0472176-V	589,00	23	E26
0472198	465,00	23	E26
0472198-V	596,00	23	E26
0472400	1.572,00	86	E02
0472400-01	2.164,00	86	E02
0472465	1.825,00	59	H83
0472510	1.435,00	58	E02
0472510-E5	1.480,00	58	E02
0472510-E5T5	2.020,00	58	E02
0472510-T1	1.920,00	58	E02
0472510-T2	1.920,00	58	E02
0472672	850,00	81	E02
0472680	675,00	81	E02
0472681	770,00	81	E02
0472682	835,00	81	E02
0472683	800,00	81	E02
0472684	1.070,00	81	E02
0472685	960,00	81	E02
0472686	1.050,00	81	E02
0472690	Consultar	72	E02
0472691	Consultar	72	E02
0472692	Consultar	81	E02
0472693	Consultar	81	E02
0472700-1	1.235,00	81	E02
0472700-2	1.350,00	81	E02
0472700-3	1.350,00	81	E02
0472700-4	1.600,00	81	E02
0472701	Consultar	81	E02
0472702	Consultar	81	E02
0472840	660,00	23	E26
0472840-V	850,00	23	E26
0472841	660,00	23	E26
0473010	405,00	26	E28

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0473010-A	410,00	26	E28	●
0473010-AT	460,00	26	E28	●
0473010-T	450,00	26	E28	●
0473010-V	470,00	26	E28	
0473011	470,00	26	E28	●
0473011-A	475,00	26	E28	●
0473011-AT	575,00	26	E28	●
0473011-T	560,00	26	E28	●
0473011-V	560,00	26	E28	
0473012	470,00	26	E28	●
0473012-A	465,00	26	E28	●
0473012-AT	550,00	26	E28	●
0473012-T	540,00	26	E28	●
0473012-V	540,00	26	E28	
0473013	555,00	26	E28	●
0473013-A	556,00	26	E28	●
0473013-AT	625,00	26	E28	●
0473013-T	600,00	26	E28	●
0473013-V	660,00	26	E28	
0473014	545,00	26	E28	●
0473014-A	560,00	26	E28	●
0473014-AT	640,00	26	E28	●
0473014-T	620,00	26	E28	●
0473014-V	650,00	26	E28	
0473015	645,00	26	E28	●
0473015-A	665,00	26	E28	●
0473015-AT	730,00	26	E28	●
0473015-T	697,00	26	E28	●
0473015-V	800,00	26	E28	
0473016	800,00	26	E28	●
0473016-A	800,00	26	E28	●
0473016-T	896,00	26	E28	
0473017	770,00	26	E28	●
0473017-A	780,00	26	E28	●
0473017-AT	850,00	26	E28	●
0473017-T	820,00	26	E28	●
0473050	685,00	26	E28	●
0473050-A	660,00	26	E28	●
0473050-AT	770,00	26	E28	
0473050-T	760,00	26	E28	
0473051	683,00	26	E28	●
0473051-A	673,00	26	E28	●
0473051-AT	790,00	26	E28	●
0473051-T	765,00	26	E28	●
0473053	773,00	26	E28	●
0473053-A	755,00	26	E28	●
0473053-AT	825,00	26	E28	●
0473053-T	823,00	26	E28	●
0473053-V	950,00	26	E28	
0473054	1.110,00	26	E28	●
0473054-A	1.210,00	26	E28	●
0473054-AT	1.320,00	26	E28	●
0473054-T	1.290,00	26	E28	●
0473056	940,00	26	E28	●
0473056-A	950,00	26	E28	●
0473056-AT	1.015,00	26	E28	●

Referencia	PVP	Página	LP	
0473056-T	995,00	26	E28	●
0473056-V	1.082,00	26	E28	
0473059	1.090,00	26	E28	●
0473059-A	1.125,00	26	E28	●
0473059-AT	1.220,00	26	E28	●
0473059-T	1.190,00	26	E28	●
0473110	467,00	27	E28	●
0473110-A	487,00	27	E28	●
0473110-AT	550,00	27	E28	●
0473110-AV	565,00	27	E28	
0473110-T	535,00	27	E28	●
0473110-V	515,00	27	E28	
0473111	541,00	27	E28	●
0473111-A	570,00	27	E28	●
0473111-AT	645,00	27	E28	●
0473111-AV	660,00	27	E28	
0473111-T	630,00	27	E28	●
0473111-V	610,00	27	E28	
0473112	550,00	27	E28	●
0473112-A	575,00	27	E28	●
0473112-AT	645,00	27	E28	●
0473112-AV	640,00	27	E28	
0473112-T	630,00	27	E28	●
0473112-V	590,00	27	E28	
0473113	605,00	27	E28	●
0473113-A	660,00	27	E28	●
0473113-AT	710,00	27	E28	●
0473113-AV	740,00	27	E28	
0473113-T	695,00	27	E28	●
0473113-V	690,00	27	E28	
0473114	630,00	27	E28	●
0473114-A	655,00	27	E28	●
0473114-AT	710,00	27	E28	●
0473114-AV	740,00	27	E28	
0473114-T	690,00	27	E28	●
0473114-V	690,00	27	E28	
0473115	735,00	27	E28	●
0473115-A	755,00	27	E28	●
0473115-AT	800,00	27	E28	●
0473115-AV	930,00	27	E28	
0473115-T	780,00	27	E28	●
0473115-V	880,00	27	E28	
0473117	835,00	27	E28	●
0473117-A	860,00	27	E28	●
0473117-AT	930,00	27	E28	●
0473117-T	910,00	27	E28	●
0473151	745,00	27	E28	●
0473151-A	770,00	27	E28	●
0473151-AT	810,00	27	E28	●
0473151-T	790,00	27	E28	●
0473153	890,00	27	E28	●
0473153-A	925,00	27	E28	●
0473153-AT	980,00	27	E28	●
0473153-AV	1.055,00	27	E28	
0473153-T	960,00	27	E28	●
0473153-V	1.005,00	27	E28	

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0473154	1.325,00	27	E28	●
0473154-A	1.345,00	27	E28	●
0473154-AT	1.425,00	27	E28	●
0473154-T	1.400,00	27	E28	●
0473156	1.025,00	27	E28	●
0473156-A	1.050,00	27	E28	●
0473156-AT	1.110,00	27	E28	●
0473156-AV	1.195,00	27	E28	
0473156-T	1.090,00	27	E28	●
0473156-V	1.120,00	27	E28	
0473159	1.225,00	27	E28	●
0473159-A	1.255,00	27	E28	●
0473159-AT	1.325,00	27	E28	●
0473159-T	1.300,00	27	E28	●
0473234	1.250,00	71	E02	●
0473234-2	1.533,00	71	E02	●
0473234-2CC	1.533,00		E02	
0473234-CC	1.250,00		E02	●
0473235	1.670,00	71	E02	●
0473235-CC	1.670,00		E02	●
0473236	1.555,00	71	E02	●
0473237	2.187,00	71	E02	●
0473237-2	2.800,00	71	E02	●
0473238-160	2.750,00	71	E02	●
0473238-400	3.135,00	71	E02	
0473238-630	4.498,00	71	E02	
0473300	1.998,00	72	E02	
0473301	1.476,00	72	E02	
0473302	2.470,00	72	E02	
0473303	825,00	72	E02	
0473310	Consultar	72	E02	
0473311	Consultar	72	E02	
0473320	2.780,00	58	E30	●
0473320-160	2.600,00	58	E30	●
0473320-160T1	3.150,00	58	E30	
0473320-400	3.100,00	58	E30	●
0473320-400T5	3.700,00	58	E30	
0473320-SB	2.400,00	58	E30	
0473320-T1	3.350,00	58	E30	
0473320-T2	3.350,00	58	E30	
0473323	1.410,00	72	E02	
0473323-CH	1.550,00	72	E02	
0473323-M	1.310,00	72	E02	
0473323-MCH	1.450,00	72	E02	
0473390	1.710,00	72	E02	
0473390-CH	1.950,00	72	E02	
0473400	1.675,00	72	E02	
0473400-CH	1.750,00	72	E02	
0473401	1.810,00	72	E02	
0473401-CH	1.975,00	72	E02	
0473402	1.910,00	72	E02	
0473402-CH	2.125,00	72	E02	
0473440	851,00	30	E02	●
0473450	976,00	30	E02	●
0473463	982,00	30	E02	●
0473464	990,00	30	E02	●

Referencia	PVP	Página	LP	
0473550	912,00	30	E02	●
0473563	924,00	30	E02	●
0473564	964,00	30	E02	●
0473650	813,00	30	E02	●
0473652	821,00	30	E02	●
0555014	800,00	56	E02	●
0555060-PLT	385,00	82	E02	●
0555064-PLT	431,00	82	E02	
0555180-1PLT	665,00	80	E02	●
0555180-2PLT	727,00	80	E02	●
0555180-3PLT	750,00	80	E02	●
0555180-4PLT	970,00	80	E02	
0555185	765,00	67	E02	●
0555186	895,00	67	E02	●
0555188	1.290,00	67	E02	
0555195	1.230,00	57	E02	●
0555196	1.380,00	57	E02	●
0555197	1.655,00	57	E02	●
0555214	1.400,00	56	E02	●
0555230-1PLT	730,00	80	E02	
0555230-2PLT	907,00	80	E02	
0555230-3PLT	907,00	80	E02	
0555230-4PLT	1.355,00	80	E02	
0555231	Consultar	80	E02	
0555232	Consultar	80	E02	
0555240	Consultar	80	E02	
0555241	Consultar	80	E02	
0560001	177,00	9	E02	●
0560002	218,00	9	E02	●
0560102	360,00	9	E02	
0560183	300,00	59	E02	●
0560184	342,00	59	E02	
0560195	433,00	9	E02	
0561021-H	1,16	38	M54	●
0561021-HB	1,45	38	M54	●
0561022-H	1,32	38	M54	●
0561022-HB	1,65	38	M54	●
0561023-H	3,65	38	M54	●
0561023-HB	3,90	38	M54	●
0561031-H	1,21	38	M54	●
0561031-HB	1,54	38	M54	●
0561032-H	1,38	38-77	M54	●
0561032-HB	1,65	38-77	M54	●
0561033-H	3,70	38	M54	●
0561033-HB	4,20	38	M54	●
0561041-H	1,32	38	M54	●
0561041-HB	1,60	38	M54	●
0561042-H	1,49	38-77	M54	●
0561042-HB	1,76	38-77	M54	●
0561043-H	3,85	38	M54	●
0561043-HB	4,15	38	M54	●
0561051	2,30	38	M54	●
0561051-B	2,55	38	M54	●
0561052-H	3,00	38	M54	●
0561053	4,90	38	M54	●
0561071-H	4,30	42-62	M54	●

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0561076	3,10	38	M54
0561079-T	4,30	38	M54
0561079-TB	4,60	38	M54
0561080	0,76	84	M54
0561081-H	2,15	84	M54
0561082	26,80	42-77	M54
0561083	4,75	38-77	M54
0561084	29,30	42	M54
0561085	27,10	38	M54
0561096	5,50	77	M54
0561097	27,60	77	M54
0561221-H	1,80	39	M54
0561221-HB	2,15	39	M54
0561222-H	1,99	39	M54
0561222-HB	2,40	39	M54
0561223-H	3,20	39	M54
0561231-H	1,80	39	M54
0561231-HB	2,20	39	M54
0561232-H	2,04	39	M54
0561232-HB	2,50	39	M54
0561233-H	3,20	39	M54
0561241-H	1,90	39	M54
0561241-HB	2,30	39	M54
0561242-H	2,50	39	M54
0561242-HB	2,75	39	M54
0561243-H	3,25	39	M54
0561251	2,80	39	M54
0561251-B	3,40	39	M54
0561252-H	3,05	39	M54
0561252-HB	3,50	39	M54
0561253-H	4,60	39	M54
0561261	5,75	38	M54
0561317	2,85	38	M54
0561318	3,20	38	M54
0561333-H	3,30	38	M54
0561347	3,10	38	M54
0561348-H	3,30	38	M54
0561350-H	3,20	38	M54
0561351-H	3,45	38	M54
0561362	3,00	38	M54
0561363-H	3,30	38	M54
0561365	3,25	38	M54
0561366	3,40	38	M54
0561371-H	3,85	38	M54
0561372-H	3,60	38	M54
0562018	1,55	39	M54
0562018-B	2,05	39	M54
0563011-H	0,50	39	M54
0563011-HB	0,60	39	M54
0563012-H	0,53	39-77	M54
0563012-H5	0,59	36	M54
0563012-H5T	0,67	36	M54
0563012-HB	0,66	39-77	M54
0563014-H	0,64	39-77	M54
0563014-H5	0,74	36	M54
0563014-H5T	0,78	36	M54

Referencia	PVP	Página	LP
0563014-HB	0,79	39-77	M54
0563015-H	0,85	39-77	M54
0563015-H5	0,99	36	M54
0563015-H5T	1,06	36	M54
0563015-HB	0,94	39-77	M54
0563020-H5	1,00	36	M54
0563020-H5T	1,09	36	M54
0563025-H5	1,03	36	M54
0563025-H5T	1,16	36	M54
0563042-H	1,30	36-39	M54
0563042-HB	1,43	36-39	M54
0563044-H	1,32	36-39	M54
0563044-HB	1,60	36-39	M54
0563045-H	1,38	36-39	M54
0563045-HB	1,71	36-39	M54
0563046-H	1,43	36	M54
0563046-HB	1,76	36	M54
0563047-H	1,54	36	M54
0563047-HB	1,87	36	M54
0564001	11,30	46	M54
0564002	11,30	46	M54
0564003	23,15	46	M54
0564004	25,40	46	M54
0564005	11,90	46	M54
0564006	6,35	46	M56
0564007	14,65	49-78	M57
0564008	8,55	49	M57
0564008-C	6,60	49	M57
0564009	7,60	49	M57
0564011	15,55	49-78	M57
0564012	25,70	42	M54
0564029	17,30	46-85	M56
0564031	20,70	46-85	M56
0564036	5,95	46	M56
0564037	15,15	49	M57
0564038	9,10	49	M57
0564039	6,60	49	M57
0564040	9,70	46	M56
0564041	16,50	49	M57
0564042	24,50	42	M54
0564044	10,10	46-85	M56
0564045	4,70	46-62-78-85	M56
0564047	9,80	46	M56
0564048	28,10	46	M56
0564054	16,95	46-62-78-85	M56
0564054-B	21,50	46-62-78-85	M56
0564054-P	16,10	46	M56
0564057	20,40	46	M56
0564068	12,25	49	M57
0564069	12,60	49	M57
0564070	12,85	49	M57
0564071	13,40	49	M57
0564080	22,50	46-62-78-85	M56
0564080-B	26,70	46-62-78-85	M56
0564086	13,80	49	M57
0564087	23,40	49	M57

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0564100	4,15	46-62-78-85	M56	●
0564100-B	5,30	46-62-78-85	M56	●
0564101	7,00	46	M56	●
0564103	7,10	46	M56	
0564104	7,90	46	M56	●
0564105	9,10	49-78	M57	●
0564105-B	10,40	49-78	M57	●
0564106	7,15	49	M57	
0564107	4,85	49	M57	
0564108	6,25	49	M57	
0564108-B	6,60	49	M57	
0564120	6,60	49	M57	●
0564120-B	7,50	49	M57	●
0564121	4,50	46	M56	
0564122-G	1,56	46	M56	
0564123	1,87	46	M56	
0564125	9,40	49	M57	●
0564125-B	10,50	49	M57	●
0564126	7,50	49	M57	●
0564126-B	8,00	49	M57	●
0564127	4,60	37-49	M57	
0564127-B	4,85	37-49	M57	
0564128	6,80	49	M57	●
0564128-B	7,15	49	M57	
0564158	5,70	49	M57	
0564178	9,70	49	M57	●
0564178-B	11,00	49	M57	●
0564179-C2	5,70	48	M56	●
0564179-C25	6,45	48	M56	●
0564179-G25	7,15	48	M56	
0564224	16,80	46-85	M56	●
0564225	10,80	46	M56	
0564227	6,30	78	M57	
0564228-C	6,70	49	M57	●
0564231	6,85	49	M57	
0564236-C	9,70	49	M57	●
0564249	15,40	63	M57	●
0564249-B	16,50	63	M57	●
0564268	4,65	46	M56	●
0564268-B	5,90	46	M56	●
0564301	14,20	49	M57	
0564302	17,00	49	M57	
0564303	22,35	49	M57	
0564304	35,40	49	M57	
0564305	42,00	49	M57	
0564309	14,50	42	M54	
0564310	20,50	42	M54	
0564311	38,00	42	M54	
0564312	29,50	42	M54	
0564319	26,00	42	M54	
0564320	9,70	42	M54	
0564321	16,30	42	M54	
0564322	30,00	42	M54	
0564323	Consultar	42	M54	
0564324	Consultar	42	M54	
0564325	Consultar	42	M54	

Referencia	PVP	Página	LP	
0564326	Consultar	42	M54	
0565006	16,80	63	M57	
0565009	2,40	41	M54	
0565010	1,76	41-77	M54	
0565011	3,10	41	M54	
0565012	5,35	41-77	M54	●
0565013	5,60	41	M54	●
0565013-B	6,50	41	M54	●
0565014	7,60	41	M54	●
0565015	7,90	41-77	M54	●
0565015-B	9,00	41-77	M54	●
0565017	8,50	41	M54	
0565021	1,65	41	M54	
0565022	1,28	41	M54	
0565023	1,32	41	M54	
0565024	1,75	41	M54	
0565024-B	2,09	41	M54	
0565031	2,09	41	M54	
0565032	2,25	41	M54	
0565033	2,40	41	M54	
0565131	13,40	42	M54	
0565132	14,05	42	M54	
0565133	14,75	42	M54	
0565203	12,80	42	M54	
0565204	13,80	42	M54	
0565205	14,05	42	M54	
0565206	16,30	42	M54	
0565207	16,50	42	M54	
0565208	17,00	42	M54	
0565209	19,50	42	M54	
0565213	8,15	41	M54	
0565214	8,50	41	M54	
0565215	10,00	41	M54	
0565216	10,55	41	M54	
0565217	11,90	41	M54	
0565218	12,60	41	M54	
0565219	13,20	41	M54	
0565223	20,50	41	M54	
0565224	22,35	41	M54	
0565225	24,00	41	M54	
0565226	26,70	41	M54	
0565227	28,10	41	M54	
0565228	29,10	41	M54	
0565229	32,50	41	M54	
0565303	18,45	42	M54	
0565304	20,80	42	M54	
0565313	8,10	41	M54	
0565314	9,40	41	M54	
0565323	26,80	41	M54	
0565324	29,80	41	M54	
0566001	11,60	43-77	M54	●
0566001-B	12,90	43-77	M54	●
0566002	11,00	43-77	M54	●
0566002-B	11,90	43-76	M54	●
0566003	12,50	43-62	M54	●
0566003-B	13,80	43-62	M54	●

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0566004	20,60	42	M54
0566010	24,75	42	M54
0566011	20,85	43	M54
0566013	9,90	43	M54
0566013-B	10,65	43	M54
0566017	12,40	43-62	M54
0566017-B	13,70	43-62	M54
0566018	10,65	43	M54
0566018-B	11,33	43	M54
0566019	11,80	43	M54
0566019-B	12,67	43	M54
0566021	2,30	43	M54
0566023	2,50	43	M54
0566023-B	2,60	43	M54
0566025	2,80	43	M54
0566025-B	3,00	43	M54
0566026	3,10	43	M54
0566026-B	3,25	43	M54
0566027	3,60	43	M54
0566030	11,10	43-62	M54
0566030-B	11,90	43-62	M54
0566031	2,50	43	M54
0566031-B	2,70	43	M54
0566032	2,50	43	M54
0566032-B	2,80	43	M54
0566033	2,90	43	M54
0566033-B	3,15	43	M54
0566034	2,95	43	M54
0566034-B	3,15	43	M54
0566035	3,10	43	M54
0566035-B	3,45	43	M54
0566037	2,50	43	M54
0566037-B	2,80	43	M54
0566039	2,95	43	M54
0566039-B	3,25	43	M54
0566043	4,55	43	M54
0566043-B	4,84	43	M54
0566048	13,50	43	M54
0566048-B	14,80	43	M54
0566080	0,75	50	M54
0566082	0,95	50	M58
0566103	1,07	44	M54
0566103-B	1,39	44	M54
0566104	1,09	44	M54
0566104-B	1,40	44	M54
0566105	1,12	44	M54
0566105-B	1,41	44	M54
0566106	1,15	44	M54
0566106-B	1,43	44	M54
0566108	1,25	44	M54
0566108-B	1,53	44	M54
0566109	1,27	44	M54
0566109-B	1,56	44	M54
0566110	1,28	44	M54
0566110-B	1,58	44	M54
0566111	1,30	44	M54

Referencia	PVP	Página	LP
0566111-B	1,60	44	M54
0566112	1,31	44	M54
0566112-B	1,61	44	M54
0566113	1,38	44	M54
0566113-B	1,67	44	M54
0566114	1,39	44	M54
0566114-B	1,69	44	M54
0566115	1,40	44	M54
0566115-B	1,70	44	M54
0566116	1,41	44	M54
0566116-B	1,71	44	M54
0566117-B	1,74	44	M54
0566118	1,52	44	M54
0566118-B	1,75	44	M54
0566119	1,53	44	M54
0566119-B	1,82	44	M54
0566120	1,66	44	M54
0566120-B	1,98	44	M54
0566121	1,77	44	M54
0566121-B	2,01	44	M54
0566122	1,78	44	M54
0566122-B	2,02	44	M54
0566125	1,84	44	M54
0566125-B	2,12	44	M54
0566126	1,85	44	M54
0566126-B	2,15	44	M54
0566127	1,88	44	M54
0566127-B	2,15	44	M54
0566128	1,90	44	M54
0566128-B	2,02	44	M54
0566130	1,91	44	M54
0566130-B	2,09	44	M54
0566132	2,10	44	M54
0566132-B	2,35	44	M54
0566133	2,15	44	M54
0566133-B	2,35	44	M54
0566134	2,20	44	M54
0566134-B	2,40	44	M54
0566135	2,25	44	M54
0566135-B	2,50	44	M54
0566136	2,30	44	M54
0566136-B	2,60	44	M54
0566138	2,35	44	M54
0566138-B	2,60	44	M54
0566140	2,45	44	M54
0566140-B	2,70	44	M54
0566145	2,90	44	M54
0566145-B	3,00	44	M54
0566146	2,90	44	M54
0566146-B	3,04	44	M54
0566150	3,04	44	M54
0566150-B	3,25	44	M54
0566160	4,22	44	M54
0566160-B	4,55	44	M54
0566163	4,55	44	M54
0566163-B	4,95	44	M54

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0566170	4,95	44	M54
0566170-B	5,30	44	M54
0566191	5,00	37-43	M54
0566192	6,00	37-43	M54
0566193	7,05	37	M54
0566194	4,35	37-43	M54
0566195	5,10	37-43	M54
0566196	6,50	37-43	M54
0572000-H	0,65	39-41-77	M54
0572000-HB	0,94	39-41-77	M54
0572005	0,98	39	M54
0572009-H	0,66	39	M54
0572009-HB	0,94	39	M54
0572010-H	0,68	39-41-85	M54
0572010-HB	0,98	39-41-85	M54
0572012-H	0,83	39-41-77	M54
0572012-HB	1,16	39-41-77	M54
0572013-H	0,88	39-41-77	M54
0572013-HB	1,21	39-41-77	M54
0572014-H	1,09	39-41-62-77-85	M54
0572014-HB	1,43	39-41-62-77-85	M54
0572023-H	0,88	36	M54
0572023-HB	1,23	36	M54
0572024-H	1,00	36	M54
0572024-HB	1,34	36	M54
0572025-H	1,01	36	M54
0572025-HB	1,34	36	M54
0572026-H	1,04	36	M54
0572026-HB	1,39	36	M54
0572027-H	1,12	36	M54
0572027-HB	1,55	36	M54
0572032	4,80	85	M54
0572154-H	0,92	40	M54
0572154-HB	1,32	40	M54
0572158-H	1,05	40	M54
0572158-HB	1,25	40	M54
0572159-H	1,08	40	M54
0572159-HB	1,49	40	M54
0572160-H	1,16	40	M54
0572160-HB	1,60	40	M54
0572161-H	1,93	40	M54
0572161-HB	2,15	40	M54
0572172-H	2,09	37	M54
0572175-H	2,03	37	M54
0572176-H	2,15	37	M54
0572178-H	2,30	37	M54
0572180-H	2,35	37	M54
0572181-H	2,45	37	M54
0572182-H	2,50	37	M54
0572205-H	1,43	40	M54
0572205-HB	1,75	40	M54
0572208-H	2,90	40	M54
0572208-HB	3,10	40	M54
0572215-H	2,85	40	M54
0572215-HB	3,10	40	M54
0572217-H	2,60	40	M54

Referencia	PVP	Página	LP
0572217-HB	2,90	40	M54
0572220-H	2,40	40-77	M54
0572220-HB	2,85	40-77	M54
0572305	1,98	40	M54
0572310	2,04	40	M54
0572312	2,09	40	M54
0572320	2,15	40	M54
0572321	2,20	40	M54
0572322	2,40	40	M54
0572332	2,75	40	M54
0572333	2,85	40	M54
0572345	3,40	40	M54
0572346	3,85	40	M54
0580050	0,78	45	M55
0580050-B	1,09	45	M55
0580060	2,55	45-62	M55
0580060-B	2,70	45-62	M55
0580070	2,65	45	M55
0581028	5,10	50	M58
0581028-B	5,60	50	M58
0581029	6,10	50	M58
0581029-B	6,60	50	M58
0581030	6,20	50-63-78-85	M58
0581030-B	6,70	50-63-78-85	M58
0581031	7,10	50-63-78-85	M58
0581031-B	7,60	50-63-78-85	M58
0581050	8,90	50-78-85	M58
0581050-B	9,40	50-78-85	M58
0581051	13,85	50-78-85	M58
0581051-B	14,60	50-78-85	M58
0581054	43,50	50	M58
0581055	47,50	50	M58
0802064	30,50	37	T60
0802164	49,70	37	T60
0802214	62,70	37	T60
0870001	114,00	35	T60
0870002	186,00	35	T60
0870002-V	230,00	35	T60
0870003	217,00	35	T60
0870003-RE	251,00	35	T60
0870003-V	250,00	35	T60
0870004	234,00	35	T60
0870004-V	295,00	35	T60
0870005	278,00	35	T60
0870006	432,00	35	T60
0870010	485,00	35	T60
0870010-RE	500,00	35	T60
0870012	531,00	35	T60
0870012-RE	540,00	35	T60
0870014	610,00	35	T60
0870015	725,00	35	T60
0872400	156,00	35	T60
0872400-RE	166,00	35	T60
0872400-VI	135,00	35	T60
0872700	116,00	35	T60
0872800	92,10	35	T60

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0873000	128,00	35	T60
0900202	1,90	8	E01
0900204	3,30	8	E01
0900611	10,70	8	E01
0900661	11,20	8	E01
0900711	13,50	8	E01
0900730	45,00	8	E01
0900731	27,50	8	E01
0900761	13,50	8	E01
0901256	165,00	61	E02
0901257	1,98	11	E29
0901304	3,00	13	E29
0901321	0,55	13	E29
0901322	0,66	13	E29
0901323	0,87	13	E29
0901328	1,08	13	E29
0901329	1,44	13	E29
0901331	3,35	13	E29
0901332	4,05	13	E29
0901335	1,80	13	E29
0901336	2,50	13	E29
0901350	3,60	33	E29
0901351	2,75	33	E29
0901353	2,15	33	E29
0901360	151,00	61	E02
0901407	2,90	8	E01
0901455	14,20	10	E29
0901460	27,10	10	E29
0901465	32,80	10	E29
0901470	50,60	10	E29
0901474	63,60	10	E29
0901504	9,00	12	E29
0901512	5,35	12	E29
0901516	15,50	12	E29
0901532	11,20	12	E29
0901533	14,50	12	E29
0901536	27,50	12	E29
0901710	14,30	12	E29
0901711	16,70	12	E29
0901712	16,10	12	E29
0901713	18,15	12	E29
0901715	17,50	12	E29
0901716	19,30	12	E29
0901717	20,45	12	E29
0901718	24,10	12	E29
0901771	2,95	12	E29
0901772	4,05	12	E29
0901773		12	E29
0901774		12	E29
0901800	8,00	7	E01
0901801	13,30	7	E01
0901803	10,35	7	E01
0901810	9,75	7	E01
0901811	10,80	7	E01
0901830	3,30	8	E01
0901830-L	3,50	8	E01

Referencia	PVP	Página	LP
0901831	5,20	8	E01
0901831-C	4,60	8	E01
0901831-L	5,75	8	E01
0901876	8,10	7	E01
0901877	8,10	7	E01
0901878	13,00	7	E01
0901880	8,20	7	E01
0901881	18,50	7	E01
0901882	21,50	7	E01
0901883	37,50	7	E01
0901884	21,10	7	E01
0901885	12,40	7	E01
0901886	21,50	7	E01
0901894	40,00	7	E01
0901895	4,90	7	E01
0901896	1,93	7	E01
0901897	1,13	7	E01
0901905	7,48	7	E01
0901911	10,50	7	E01
0901918	2,35	7	E01
0901919	39,00	7	E01
0901921	75,00	7	E01
0901925	47,50	7	E01
0901926	7,90	7	E01
0901927	8,10	7	E01
0901933	195,00	7	E01
0901934	295,00	7	E01
0901935	126,00	7	E01
0901939	7,90	33	G30
0901946	12,95	8	E01
0901951	3,40	33	G30
0901957	32,50	4	E01
0901967	35,50	4	E01
0901972	34,50	4	E01
0901974-E10	47,00	5	E01
0901974-E10SB	37,00	5	E01
0901974-E11	32,00	5	E01
0901974-E11B	34,00	5	E01
0901974-E12	54,00	5	E01
0901974-E7	45,00	5	E01
0901974-E9	25,00	5	E01
0901975	7,80	8	E01
0901979-E10	39,00	5	E01
0901979-E14	70,00	5	E01
0901979-E7	52,00	5	E01
0901980	76,50	4	E01
0901981	78,00	4	E01
0901982	78,70	4	E01
0901983	81,30	4	E01
0901984	84,10	4	E01
0901985	82,50	4	E01
0901986	85,60	4	E01
0901987	87,30	4	E01
0901989-E7	10,00	5	E01
0901991	49,00	5	E01
0901993	30,50	5	E01

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0901993-SB	27,50	5	E01	●
0901994	21,50	5	E01	●
0902016	1,71	11	E29	●
0902019	8,60	29	E29	●
0902030	43,00	4	E01	
0902040	76,20	4	E01	
0902041	75,50	4	E01	
0902042	77,00	4	E01	
0902043	77,00	4	E01	●
0902044	83,40	4	E01	
0902045	84,70	4	E01	●
0902046	77,50	4	E01	
0902048	87,50	4	E01	
0902049	94,00	4	E01	
0902050	83,40	4	E01	
0902051	96,00	4	E01	
0902056	83,00	4	E01	
0902057	82,10	4	E01	
0902061	15,10	5	E01	●
0902062	30,00	5	E01	
0902069	31,50	5	E01	
0902071	260,00	4	E01	●
0902075	85,00	4	E01	
0902077	210,00	4	E01	●
0902078	142,00	4	E01	
0902097	139,00	4	E01	
0902099	99,00	4	E01	
0902100	101,00	4	E01	
0903100	5,90	11	E29	
0903100-PLT1	6,40	11	E29	
0903100-PLT2	14,30	11	E29	
0903102	5,35	11	E29	
0903103	5,40	11-32-33	E29	●
0903103-L	7,90	11-33	G30	
0903103-LPLT	8,70	11	G30	
0903104	0,67	12	E29	
0905602	24,15	48	M56	●
0906107	3,40	47	M56	
0906107-B	3,70	47	M56	
0906108	4,45	47	M56	●
0906108-B	4,75	47	M56	●
0906109	5,75	47	M56	●
0906109-B	6,00	47	M56	●
0906114	1,51	47	M56	
0906114-B	1,82	47	M56	
0906115	2,65	47	M56	
0906115-B	3,00	47	M56	
0906121	1,73	37-47	M56	
0906125	2,30	37-47	M56	
0906125-B	2,50	37-47	M56	
0906127	2,30	37-47	M56	
0906127-B	2,55	37-47	M56	
0906360	14,85	50	E11	
0906361	15,10	50	E11	
0906364	32,30	50	E11	
0906365	33,40	50	E11	

Referencia	PVP	Página	LP	
0906366	43,30	50	E11	
0906369	12,75	50	E11	
0906370	23,10	50	E11	●
0906371	28,40	50	E11	●
0906372	12,45	50	E11	
0906380	2,15	50	E11	
0906381	2,60	50	E11	●
0906382	4,60	50	E11	●
0906384	9,20	50	E11	●
0906385	15,90	50	E11	
0925004	67,00	10	E29	●
0925004-END	84,80	10	E29	●
0925004-ENDPLT	85,70	10	E29	●
0925004-PLT	67,70	10	E29	●
0925010	19,95	12	E29	
0925100	11,55	11	E29	
0925101	3,45	11	E29	
0925102	15,95	11	E29	
0925103	42,30	11	E29	
0925105	106,00	11	E29	
0925112	32,70	11	E29	
0925129	7,10	13	E29	
0925129-B	7,45	13	E29	
0925250-REM	15,45	11	E29	
0925251	16,50	11	E29	
0925252	18,40	11	E29	
0925253	33,30	11-79-86-88	E29	
0925272	8,10	13	E29	●
0925272-B	8,50	13	E29	
0925290	3,40	13	E29	●
0925290-B	3,60	13	E29	●
0925293	86,50	10	E29	●
0925293-1V	94,10	10	E29	●
0925293-1VPLT	94,10	10	E29	●
0925293-HCIPLT	88,00	10	E29	●
0925293-PLT	86,50	10	E29	●
0925297	11,65	11	E29	
0925300-ST	35,50	10	E29	
0925301-ST	53,30	10	E29	
0925302-ST	48,20	10	E29	
0925303-ST	56,50	10	E29	
0925304-ST	49,10	10	E29	
0925305-ST	49,60	10	E29	
0925315-ST	49,60	10	E29	
0925316-ST	70,60	10	E29	
0925317-ST	73,60	10	E29	
0925320-ST	18,70	10	E29	
0925321-ST	24,90	10	E29	
0925330-ST	19,40	10	E29	
0925333-ST	24,80	10	E29	
0925334-ST	32,30	10	E29	
0925338	5,45	11-32	E29	●
0925341	50,50	10	E29	●
0925341-3P	66,90	10	E29	●
0925343	65,50	10	E29	●
0925347	0,66	12	E29	

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0925348-I	6,50	11	E29
0925349	5,45	11	E29
0925350	5,85	11	E29
0925351	9,15	11	E29
0925390	84,80	10	E29
0925390-1V	92,20	10	E29
0925390-1VPLT	93,20	10	E29
0925390-HCI	84,80	10	E29
0925390-HCIPLT	85,70	10	E29
0925390-PLT	85,70	10	E29
0925391	100,00	10	E29
0925391-END	100,00	10	E29
0925391-PLT	103,00	10	E29
0925392	81,50	10	E29
0925401	82,80	10	E29
0925401-PLT	82,80	10	E29
0925497	75,20	10	E29
0925497-HCI	92,20	10	E29
0925497-HCIPLT	93,20	10	E29
0925497-PLT	75,20	10	E29
0925521	2,35	13	E29
0925521-B	2,45	13	E29
0925538	325,00	18	E25
0925592	109,00	10	E29
0925592-PLT	109,00	10	E29
0925904	55,00	33	G30
0925904-PLT	67,30	33	G30
0925906-TRI	65,50	32	O40
0925919	45,00	61	E02
0925920	35,50	11-79-86-88	E29
0925921-F160	40,80	11-79-86-88	E29
0925921-F250	45,70	11-79-86-88	E29
0925948-ST	31,70	10	E29
0925949-ST	19,70	10	E29
0926100-POL	550,00	20-61	E03
0926100-TP	87,00	20	E03
0926101	270,00	20-61	E03
0926117	4,85	33	E29
0926124	81,30	32	O40
0926124-H	85,30	32	O40
0926134	69,30	18	E29
0926134-B	8,00	18	E29
0926170	105,00	10	E29
0926170-PLT	105,00	10	E29
0926175	55,60	10	E29
0926200-GA	325,00	60	E03
0926202-GA	448,00	60	E03
0926260	45,00	32	E29
0926263	104,00	10	E29
0926263-2V	111,00	10	E29
0926266	49,70	33	G30
0926266-A	49,70	32	E29
0926268	122,00	10	E29
0926268-PLT	122,00	10	E29
0926269	157,00	10	E29
0926273	58,10	10	E29

Referencia	PVP	Página	LP
0926273-3P	75,50	10	E29
0926282	46,40	32	O40
0926290	51,90	33	G30
0926291	71,20	33	G30
0926291-PLT	85,00	33	G30
0926292	88,90	33	G30
0926292-TRI	84,70	33	G30
0926385	1,65	14	E29
0926386	1,65	14	E29
0926386-1	1,65	14	E29
0926387	1,65	14	E29
0926390	19,00	25	E26
0926391	24,40	25	E26
0926392	9,80	25	E26
0926392-86	18,90	25	E26
0926393	36,50	25	E26
0926394	37,50	25	E26
0926395	44,10	25	E26
0926396	165,00	24	E26
0926397	225,00	24	E26
0926398	230,00	24	E26
0926399	335,00	24	E26
0926399-5	405,00	24	E26
0926400-1	900,00	20-61	E03
0926400-2	900,00	20-61	E03
0926400-3	900,00	20-61	E03
0926400-SP	790,00	20	E03
0926415-ST	19,00	18	E25
0926416-ST	32,00	18	E25
0926417-ST	22,25	18	E25
0926421-GA	710,00	60	E03
0926433-1	960,00	20-61	E03
0926433-2	960,00	20-61	E03
0926433-3	960,00	20-61	E03
0926433-SP	850,00	20	E03
0926456	15,50	25	E26
0926461	128,00	10	E29
0926461-PLT	128,00	10	E29
0926474	220,00	24	E26
0926478-GA	385,00	60	E03
0926481	3,50	19	E25
0926481-B	Consultar	19	E25
0926503	171,00	20	E03
0926536	333,00	20	E03
0926545	572,00	20	E03
0926546	781,00	20	E03
0926550	120,00	10	E29
0926547	649,00	20	E03
0926550-PLT	122,00	10	E29
0926599	182,00	24	E26
0926628	102,00	10	E29
0926628-PLT	102,00	10	E29
0926629	295,00	8	E29
0926629-BN	295,00	8	E29
0926638	950,00	20	E03
0926648-CTRI	1.360,00	21-61	E03

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0926649-PTRI	3.050,00	21-61	E03
0926650	1.190,00	21	E03
0926651	1.190,00	21	E03
0926658	325,00	8	E29
0926658-BN	325,00	8	E29
0926665	11,00	25	E26
0926672	92,00	24	E26
0926673	114,00	24	E26
0926674	175,00	24	E26
0926676	215,00	24	E26
0926679	130,00	24	E26
0926687	0,80	11	E29
0926691	6,80	25	E26
0926695	170,00	24	E26
0926696-2PTRI	3.970,00	21-61	E03
0926696-3PC	2.950,00	21-61	E03
0926696-3PTRI	4.100,00	21-61	E03
0926699	10,15	13	E29
0926699-B	10,70	13	E29
0926704	29,00	29	E28
0926705-2V	130,00	10	E29
0926705-2VPLT	133,00	10	E29
0926728	5,10	25	E26
0926729	6,30	25	E26
0926730	2,60	24	E26
0926731	2,75	24	E26
0926732	3,00	24	E26
0926734	295,00	8	E29
0926734-BN	295,00	8	E29
0926753-BN	295,00	8	E29
0926771	74,10	10	E29
0926775-HCI	100,00	10	E29
0926775-HCIPLT	101,00	10	E29
0926776	112,00	10	E29
0926776-PLT	114,00	10	E29
0926784-BN	325,00	8	E29
0926787	15,50	25	E26
0926788	19,25	25	E26
0926840	110,00	24	E26
0926841	120,00	24	E26
0926842	160,00	24	E26
0926843	165,00	24	E26
0926844	170,00	24	E26
0926845	235,00	24	E26
0926845-5	295,00	24	E26
0926850	Consultar	20-61	E03
0926851	Consultar	20-61	E03
0926852	Consultar	21-61	E03
0931000	53,60	11	E29
0931000-TRI	14,95	11	E29
0931001	59,10	11	E29
0931001-PLT1	58,50	11	E29
0931001-TPLT	15,25	11	E29
0931001-TRI	14,95	11	E29
0931002	127,00	11	E29
0931002-TPLT	19,00	11	E29

Referencia	PVP	Página	LP
0931002-TRI	19,20	11	E29
0931100	124,00	22	E09
0931100-IBN	175,00	22	E09
0931100-JIS	175,00	22	E09
0931100-UF	175,00	22	E09
0931100-VI	175,00	22	E09
0931101	155,00	22-61	E09
0931101-EDP	185,00	88	E09
0931101-IBN	185,00	22	E09
0931101-IBO	185,00	22	E09
0931101-JIS	185,00	22	E09
0931101-UF	185,00	22	E09
0931101-VI	185,00	87	E09
0931102	145,00	22-57-61	E09
0931102-EDP	201,00	88	E09
0931102-IBN	195,00	22	E09
0931102-IBO	195,00	22	E09
0931102-JIS	195,00	22	E09
0931102-UF	195,00	22	E09
0931102-VI	195,00	87	E09
0931104	136,00	22-57-61	E09
0931104-EDP	172,00	88	E09
0931104-IBN	195,00	22	E09
0931104-JIS	195,00	22	E09
0931104-UF	195,00	22	E09
0931104-VI	195,00	87	E09
0931105	209,00	22-60	E09
0931105-EDP	205,00	88	E09
0931105-IBN	230,00	22	E09
0931105-JIS	230,00	22	E09
0931105-UF	230,00	22	E09
0931105-VI	230,00	87	E09
0931107	292,00	24	E09
0931109	260,00	22-57-61	E09
0931109-EDP	280,00	88	E09
0931109-IBN	300,00	22	E09
0931109-IBO	300,00	22	E09
0931109-JIS	300,00	22	E09
0931109-VI	300,00	87	E09
0931109-X	300,00	22	E09
0931110-EDP	555,00	88	E09
0931112	450,00	22-58-61	E09
0931112-EDP	470,00	88	E09
0931112-IBC	490,00	22	E09
0931112-UF	490,00	22	E09
0931112-VI	490,00	87	E09
0931112-X	490,00	22	E09
0931113	490,00	22	E09
0931113-EDP	500,00	88	E09
0931113-JIS	530,00	22	E09
0931113-UF	530,00	22	E09
0931113-X	530,00	22	E09
0931114-EDP	361,00	88	E09
0931128-EDP	730,00	88	E09
0931135	303,00	65	E09
0931140	245,00	22	E09

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0931141	285,00	22	E09	●
0931142	300,00	22	E09	
0931143	338,00	22	E09	
0931144	409,00	22	E09	
0931154	320,00	20	E09	●
0931154-SP	285,00	20	E09	●
0931167	375,00	20	E09	●
0931216-SPTRI	622,00	21	E09	●
0931217	1.070,00	22-58-61	E09	●
0931217-EDP	1.050,00	88	E09	
0931217-SP	875,00	22-61	E09	●
0931220	380,00	22-56-61	E09	●
0931220-IBN	410,00	22	E09	
0931220-SP	340,00	61	E09	●
0931220-UF	410,00	78	E09	
0931222-SP	1.680,00	21-22	E09	
0931225-SPTRI	1.360,00	21	E09	●
0931226-SPTRI	1.810,00	21	E09	●
0931227-SPTRI	1.650,00	21	E09	●
0931229-SP	325,00	20	E09	●
0931231-EDP	449,00	88	E09	
0931270-SP	Consultar	20	E09	
0931271-SP	Consultar	20	E09	
0931280	575,00	22-57-58-61	E09	●
0931280-SP	500,00	22-61	E09	●
0931280-SPX	Consultar	22	E09	
0931280-X	Consultar	22	E09	
0931290	195,00	22-57-61	E09	●
0931291	215,00	22-57-61	E09	●
0931292	520,00	22-56-57-61	E09	●
0931292-SP	450,00	22-61	E09	●
0931292-SPX	Consultar	22	E09	
0931292-X	Consultar	22	E09	
0931293	690,00	22-58-61	E09	●
0931293-SP	620,00	22-61	E09	●
0931293-SPX	Consultar	22	E09	
0931293-X	Consultar	22	E09	
0931294	600,00	22-61	E09	●
0931294-SP	Consultar	22-61	E09	●
0947086	5,40	14	E29	●
0947090	12,65	14	E29	
0947095	11,30	11-32	O40	
0947099	25,00	29	E28	●
0947131-IBC	600,00	83	E09	
0947131-IBN	600,00	83	E09	
0947131-IBO	600,00	83	E09	
0947132-IBC	418,00	83	E09	●
0947132-IBN	418,00	83	E09	●
0947132-IBO	418,00	83	E09	●
0947132-UF	418,00	78	E09	
0947222	43,00	25	E26	
0947222-3P	43,00	25	E26	
0947239	30,50	25	E26	●
0947240	18,50	25	E26	
0947240-U	19,50	25	E26	●
0947241	22,00	25	E26	

Referencia	PVP	Página	LP	
0947241-U	21,00	25	E26	●
0947242	24,50	25	E26	
0947242-U	28,80	25	E26	●
0947244	26,50	25	E26	●
0947244-U	38,00	25	E26	●
0947245	31,50	25	E26	
0947245-U	50,50	25	E26	●
0947246	560,00	28	E28	
0947247	675,00	28	E28	
0947248	725,00	28	E28	
0947249	1.150,00	28	E28	
0947253	36,20	29	E28	●
0947254	34,70	29	E28	●
0947255	34,90	29	E28	●
0947256	35,50	29	E28	●
0947257	34,00	29	E28	
0947258	75,00	29	E28	●
0947259	46,70	29	E28	
0947260	25,80	29	E28	
0947261	40,00	28	E28	
0947262	68,00	29	E28	
0947264	47,00	28	E28	
0947267	510,00	28	E28	
0947268	747,00	28	E28	
0947269	778,00	28	E28	
0947270	614,00	28	E28	
0947273	142,00	28-89	E28	
0947274	149,00	28-89	E28	
0947275	155,00	28-89	E28	
0947276	160,00	28-89	E28	
0947280	65,10	29	E28	●
0947281	75,40	29	E28	●
0947285	312,00	28	E28	
0947286	408,00	28	E28	
0947287	690,00	28	E28	
0947288	733,00	28	E28	
0947297	103,00	29	E28	●
0947298	119,00	29	E28	●
0947300	22,00	19	E25	
0947310	39,50	28	E28	
0947311	44,50	28	E28	
0947337	1,38	11	E29	
0947341	12,45	11	O40	
0947341-PLT	12,55	11	O40	
0947346	595,00	28	E28	
0947347	630,00	28	E28	
0947348	720,00	28	E28	
0947349	1.220,00	28	E28	
0947367	550,00	28	E28	
0947368	1.050,00	28	E28	
0947369	1.500,00	28	E28	
0947370	825,00	28	E28	
0947371	Consultar	29	E28	
0947373	144,00	28-89	E28	
0947374	151,00	28-89	E28	
0947375	158,00	28-89	E28	

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0947376	162,00	28-89	E28
0947381	85,00	29	E28
0947382	100,00	29	E28
0947383	135,00	29	E28
0947385	390,00	28	E28
0947386	460,00	28	E28
0947387	710,00	28	E28
0947388	920,00	28	E28
0947422	98,00	29	E28
0947422-42	105,00	29	E28
0947423	125,00	29	E28
09474093123-42	131,00	29	E28
0947424	163,00	29	E28
0947424-42	171,00	29	E28
0947425	277,00	29	E28
0947425-42	290,00	29	E28
0947426	262,00	29	E28
0947426-42	295,00	29	E28
0947427	325,00	29	E28
0947427-42	345,00	29	E28
0947428	287,00	29	E28
0947428-42	315,00	29	E28
0947429	365,00	29	E28
0947429-42	380,00	29	E28
0947446	470,00	28	E28
0947447	600,00	28	E28
0947448	650,00	28	E28
0947449	810,00	28	E28
0947450-U	85,00	25	E26
0947455	Consultar	29	E28
0947456	55,00	29	E28
0947457	Consultar	29	E28
0947460	37,00	29	E28
0947546	550,00	28	E28
0947547	640,00	28	E28
0947548	745,00	28	E28
0947549	955,00	28	E28
0956000	6,40	43-77	M54
0956000-B	8,00	43-77	M54
0956001	9,90	43-62-77	M54
0956001-B	11,50	43-62-77	M54
0956002	34,90	43	M54
0956002-B	38,00	43	M54
0956003	37,90	43	M54
0956003-B	40,00	43	M54
0956004	7,00	36-43	M54
0956004-B	10,00	36-43	M54
0956005	50,00	43	M54
0956005-B	45,00	43	M54
0956006	50,00	43	M54
0956006-B	52,00	43	M54
0956008	31,90	43-77	M54
0956008-B	34,00	43-77	M54
0956009	9,80	43	M54
0956009-B	13,00	43	M54
0956011	29,20	48	M56

Referencia	PVP	Página	LP
0956013	365,00	48	M56
0956015	708,00	48	M56
0956018	169,00	48	M56
0956019	101,00	48	M56
0956021	0,70	41	M54
0956021-B	0,90	41	M54
0956023	11,90	42	M54
0956024	12,60	42	M54
0956025	0,20	41	M54
0956026	0,14	41	M54
0956028	0,61	48-63	M56
0956028-B	0,89	48-63	M56
0956029	309,00	48	M56
0956042	3,60	37-47	M56
0956042-B	3,80	37-47	M56
0956043-30	84,80	48-63	M56
0956062	16,45	47-63	M56
0956062-B	17,30	47-63	M56
0956063	8,40	47-63	M56
0956063-B	8,95	47-63	M56
0956064	5,20	47-63	M56
0956064-B	5,40	47-63	M56
0956069	0,60	37-47	M56
0956069-B	0,89	37-47	M56
0956070	0,92	37-47	M56
0956070-B	1,16	37-47	M56
0956071	1,09	47	M56
0956071-B	1,35	47	M56
0956072	1,56	47	M56
0956072-B	1,77	47	M56
0956073	0,50	37-47	M56
0956073-B	0,65	37-47	M56
0956074	0,72	37-47	M56
0956074-B	0,90	37-47	M56
0956075	1,02	47	M56
0956075-B	1,27	47	M56
0956076	1,30	47	M56
0956076-B	1,61	47	M56
0956094	4,70	37-47	M56
0956094-B	4,95	37-47	M56
0956101	6,05	48	M56
0956102	6,90	48	M56
0956103	9,35	48	M56
0956104	10,30	48	M56
0956107	147,00	48-63	M56
0956108	0,50	48-63	M56
0956108-B	0,75	48-63	M56
0956125	9,25	47	M56
0956125-B	10,30	47	M56
0960111-100	95,00	6	H83
0960211-100	102,00	6	H83
0960311-100	135,00	6	H83
0960311-200	129,00	78	H83
0960411-100	142,00	6	H83
0961111-200	175,00	6	H83
0961211-200	182,00	6	H83

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP	
0961311-200	289,00	6	H83	●
0961323-300	330,00	6	H83	
0961333-300	330,00	6	H83	
0961411-200	350,00	6	H83	
0961414-300	415,00	6	H83	
0961415-300	415,00	6	H83	
0962111-200	182,00	6	H83	
0962211-200	190,00	6	H83	
0962311-200	295,00	6-78	H83	●
0962311-300	257,00	78	E01	
0962323-300	324,00	6	H83	
0962333-300	324,00	6	H83	
0962411-200	359,00	6	H83	
0962414-300	402,00	6	H83	
0962415-300	402,00	6	H83	
0963111-200	210,00	6	H83	
0963211-200	275,00	6	H83	
0963311-200	370,00	6	H83	
0963323-300	410,00	6	H83	
0963333-300	410,00	6	H83	
0963411-200	430,00	6	H83	
0963414-300	517,00	6	H83	
0963415-300	501,00	6	H83	
0964311-300	1.475,00	6	H83	
0966311-300	1.650,00	6	H83	
0976000	12,30	19	E25	
0976001	13,50	19	E25	
0976002	11,20	19	E25	●
0976003	11,65	19	E25	●
0976004	22,00	19	E25	
0976004-J	25,00	19	E25	
0976007	0,47	19	E25	●
0976007-B	Consultar	19	E25	●
0976014	0,70	19	E25	●
0976014-A	5,60	19	E25	
0976014-B	Consultar	19	E25	●
0976014-H	3,70	19	E25	●
0976017	0,83	19	E25	
0976017-B	Consultar	19	E25	
0976017-H	3,00	19	E25	
0976018	6,30	19	E25	●
0976020	11,40	19	E25	●
0976021	14,50	19	E25	
0976022	6,80	19	E25	●
0976023	8,10	19	E25	●
0976028	33,70	12	E25	
0976028-16	53,90	12	E25	
0976028-J	40,20	12	E25	
0976038	78,00	12	E25	
0976040	10,30	14	E29	●
0976040-BOR	15,10	14	E29	●
0976041	12,85	14	E29	●
0976041-BOR	16,85	14	E29	●
0976050	2,20	19	E25	●
0976050-B	10,30	19	E25	●
0976055	2,20	14-25	E29	●

Referencia	PVP	Página	LP	
0976055-B	2,30	14-25	E29	●
0976056	4,95	14-25-29	E29	●
0976056-B	5,20	14-25-29	E29	●
0976061	11,35	13	E29	●
0976061-B	11,90	13	E29	●
0976063	13,90	13	E29	●
0976063-B	14,60	13	E29	●
0976065	17,10	13	E29	●
0976065-B	17,95	13	E29	●
0976067	20,10	13	E29	
0976067-B	21,10	13	E29	
0976069	22,30	13	E29	●
0976069-B	23,40	13	E29	●
0976072	29,70	13	E29	●
0976072-B	31,20	13	E29	●
0976073	55,50	13	E29	●
0976073-B	58,30	13	E29	●
0976075	1,21	14	E29	●
0976075-B	1,25	14	E29	●
0976076	1,80	14	E29	●
0976076-B	1,90	14	E29	●
0976082	2,45	14	E29	●
0976082-B	2,60	14	E29	●
0976085	6,50	14	E29	●
0976086	0,34	14	E29	●
0976093	1,15	13	E29	●
0976093-B	1,20	13	E29	●
0976093-SE	0,75	13	E29	●
0976093-SEB	0,79	13	E29	●
0976222	6,60	19	E25	●
0976223	19,50	19	E25	
0976250	11,45	13	E29	●
0976250-B	12,00	13	E29	●
0976287	34,50	13	E29	●
0976287-B	36,25	13	E29	●
0976296-16	50,40	12	E25	
0976319-ST	19,55	18	E25	●
0976367-ST	20,75	18	E25	●
0976370	5,10	11-33	E29	●
0976370-L	7,15	33	G30	
0976388	11,00	19	E25	
0976431	Consultar	19	E25	
0976432	Consultar	19	E25	
0976510	3,50	19	E25	
0976511	2,90	19	E25	
0976520	4,00	19	E25	
0976550	14,05	19	E25	
0976619-M	295,00	29	E28	
0976706-ST	9,95	18	E25	●
0976735-ST	20,35	18	E25	
0976739-ST	16,75	18	E25	●
0976754-ST	27,00	18	E25	
0976771	7,35	24	E26	●
0976771-M	14,95	24	E26	●
0976771-MP	80,00	24	E26	
0976772	16,50	24	E26	●

INDICE DE REFERENCIAS

Referencia	PVP	Página	LP
0976772-M	19,40	24	E26
0976772-MP	109,00	24	E26
0976773	24,40	24	E26
0976773-M	31,50	24	E26
0976773-MP	120,00	24	E26
0976774	33,60	24	E26
0976774-M	47,60	24	E26
0976774-MP	155,00	24	E26
0976776	63,00	24	E26
0976776-M	75,00	24	E26
0976776-MP	162,00	24	E26
0976777	115,00	24	E26
0976777-M	135,00	24	E26
0976777-MP	Consultar	24	E26
0976778-ST	37,20	18	E25
0976779	19,85	24	E26
0976779-M	26,40	24	E26
0976779-MP	111,00	24	E26
0976786-ST	31,00	18	E25
0976787-ST	38,00	18	E25
0976795	31,00	24	E26
0976795-M	36,10	24	E26
0976795-MP	150,00	24	E26
0976796-ST	58,00	18	E25
0976951-ST	8,40	18	E25
0976961-ST	15,50	18	E25
0976971-ST	15,20	18	E25
0976981-ST	30,00	18	E25
0977610	18,50	29	E28
0977610-M	24,00	29	E28
0977611	34,50	29	E28
0977611-M	40,00	29	E28
0977612	34,50	29	E28
0977612-M	40,00	29	E28
0977613	103,00	29	E28
0977613-M	64,00	29	E28
0977614	89,30	29	E28
0977614-M	80,00	29	E28
0977615	107,00	29	E28
0977615-M	135,00	29	E28
0977616	130,00	29	E28
0977616-M	180,00	29	E28
0977617	118,00	29	E28
0977617-M	185,00	29	E28
0977618	130,00	29	E28
0977618-M	285,00	29	E28
0977650	122,00	29	E28
0977650-M	130,00	29	E28
0977651	95,00	29	E28
0977651-M	100,00	29	E28
0978000-MST	23,70	18	E04
0978001-MST	31,80	18	E04
0978013	1,72	19	E29
0978014	2,90	19	E29

Referencia	PVP	Página	LP
0978110	179,00	28	E28
0978111	188,00	28	E28
0978112	188,00	28	E28
0978113	281,00	28	E28
0978114	449,00	28	E28
0978115	421,00	28	E28
0978116	297,00	28	E28
0978117	318,00	28	E28
0978151	305,00	28	E28
0978210	322,00	28	E28
0978211	330,00	28	E28
0978212	347,00	28	E28
0978213	338,00	28	E28
0978214	358,00	28	E28
0978215	391,00	28	E28
0978216	418,00	28	E28
0978217	463,00	28	E28
0978251	447,00	28	E28
0981008	155,00	6	E01
13P2751000	1.695,00	51	F01
13P2751001	1.920,00	51	F01
13P2751004	1.780,00	51	F01
13P2751005	2.030,00	51	F01
13P2751010	2.085,00	51	F01
13P2751011	2.305,00	51	F01
13P2751014	2.195,00	51	F01
13P2751015	2.420,00	51	F01
13P2751100	2.500,00	51	F01
13P2751101	2.720,00	51	F01
13P2751210	3.170,00	51	F01
13P2751211	3.335,00	51	F01
13P2752000	Consultar	52	F01
13P2752001	Consultar	52	F01
13P2752006	Consultar	52	F01
13P2752007	Consultar	52	F01
13P2752026	Consultar	52	F01
13P2752027	Consultar	52	F01
13P2752100	Consultar	52	F01
13P2752101	Consultar	52	F01
13P2752106	Consultar	52	F01
13P2752107	Consultar	52	F01
13P2752126	Consultar	52	F01
13P2752127	Consultar	52	F01
13P2759001	550,00	51	F01
13P2759002	78,00	51	F01
13P2759003	306,00	51	F01
13P2759004	858,00	51	F01
13P2759006	667,00	51	F01
13P2759007	892,00	51	F01
13P2759008	1.208,00	51	F01
13P2850069	76.945,00	54	F01
13P2850070	108.335,00	54	F01
13P2850071	144.445,00	54	F01
13P2850083	75.500,00	54	F01

Referencia	PVP	Página	LP
13P2850086	82.225,00	54	F01
13P2850087	114.165,00	54	F01
13P2850100	Consultar	53	F01
13P2850101	Consultar	53	F01
13P2850102	Consultar	53	F01
13P2850200	44.445,00	53	F01
13P2850201	48.600,00	53	F01
13P2850202	48.600,00	53	F01
13P2850203	52.780,00	53	F01
13P2850220	4.165,00	53	F01
13P2850300	69.445,00	54	F01
13P2850301	83.335,00	54	F01
13P2850302	96.390,00	54	F01
13P2850310	71.390,00	54	F01
13P2850311	84.725,00	54	F01
13P2850312	98.890,00	54	F01
13P2859082	1.445,00	55	F01
13P2859088	Consultar	53	F01
13P7200171	1.970,00	55	F01
13P7200172	2.720,00	55	F01
13P7200173	3.550,00	55	F01
13P7200174	4.450,00	55	F01
13P7200175	5.100,00	55	F01
13P7200176	6.200,00	55	F01
13P7200177	7.010,00	55	F01
15P2750350	11,50	55	F01
4095083R13	972,00	55	F01
4095972R13	806,00	55	F01
4095974R13	972,00	55	F01
E470303	2.053,00	59	H83
E470303-OF	2.000,00	59	H83
E956027	177,00	48-63	M56

* PVP por embalaje

(1) PVP 100 unidades

(2) PVP metro

Servicio de Atención al Cliente

Departamento Comercial

Yanira Torrealba - comercial@cahors.es

Tel. 972 526 000 - Ext. 2202

- Centro
- Sur Oriental
- Sur Occidental
- Levante
- Canarias

Mercè Alois - pedidos1@cahors.es

Tel. 972 526 000 - Ext. 2204

- Norte
- Este
- Noroeste
- Aragón
- Baleares

Ofertas Centralizaciones

centralizaciones@cahors.es

Tel. 972 526 000 - Ext. 2205

Departamento Técnico

José Fraga - jfraga@cahors.es

Tel. 972 526 000 - Ext. 2705

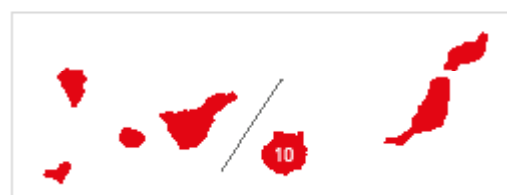
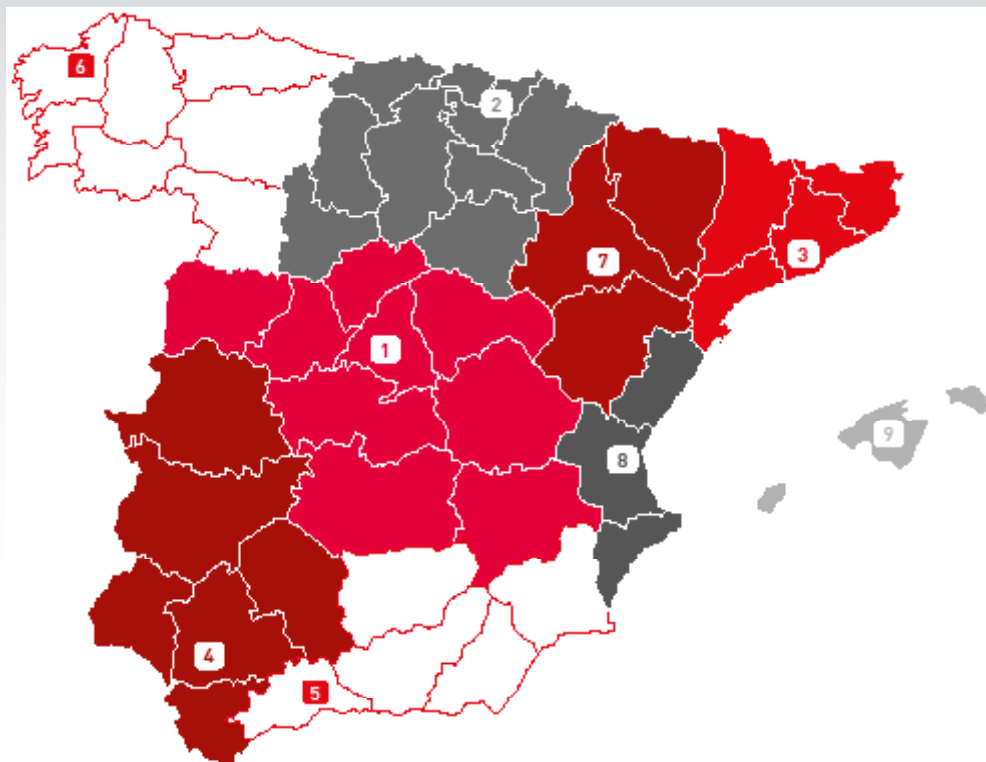


Toda la información disponible en nuestra web: www.groupe-cahors.com

A screenshot of the CAHORS website. At the top, there is a navigation bar with the CAHORS logo and a menu with links: ELECTRICIDAD, SMART GRIDS, TELECOM, AGUA Y GAS, EQUIPAMIENTO URBANO, and SERVICIOS. Below the navigation bar, there is a large banner image showing a city street at night with palm trees and streetlights. The text 'Equipos de Compañías Eléctricas' is overlaid on the banner. Below the banner, there are two buttons: 'Selección por compañía' and 'Selección por provincia'. Under 'Selección por compañía', there are logos for e-distribución, ufd (Grupo Naturgy), IBERDROLA, edp, viesgo, and Gaselec. There is also a button for 'TARIFA CAHORS'. Under 'Selección por provincia', there is a map of Spain with the Balearic Islands and Canary Islands highlighted. The map also shows Melilla and Ceuta.



Áreas comerciales España



1 CENTRO

Sr. José Peñalver - jpenalver@cahors.es
Móvil 628 309 290
MADRID

2 NORTE

Sr. Juan Carlos Rengel - jcrengel@cahors.es
Móvil 636 187 099
BILBAO

3 ESTE

Sr. Jordi Banús - jbanus@cahors.es
Móvil 608 893 730
BARCELONA

4 SUR OCCIDENTAL

Sr. Mario De Ramón - mramon@cahors.es
Móvil 609 311 453
SEVILLA

5 SUR ORIENTAL

Sr. José Carlos Moreno - jcmoreno@cahors.es
Móvil 609 311 263
MÁLAGA

6 NOROESTE

Sr. Miguel A. Alvite - malvite@cahors.es
Móvil 609 309 827
A CORUÑA

7 ARAGÓN

Sra. Silvia Hernández - aragon@cahors.es
Móvil 630 263 224
ZARAGOZA

8 LEVANTE

GALIO REP. INDUSTRIALES
Sr. Constantino Navalón - cnavalon@galio-rc.es
Móvil 608 682 305
Sr. Rafael Ruiz - rruiz@galio-rc.es
Móvil 649 825 796
VALENCIA

9 BALEARES

Sra. Marta Terrasa - marta@martaterrasa.com
Móvil 605 663 578
MALLORCA

10 CANARIAS

Sr. Luis Bastos - luisbastos@lupal.es
Móvil 610 299 845
Sr. Julián López - julianlopez@lupal.es
Móvil 610 173 801
LAS PALMAS



CAHORS ESPAÑOLA SA

Ctra. de Vilamalla a Figueres, km 1 - 17469 Vilamalla (Girona) - ESPAÑA

Tel. +34 972 526 000 • Email cahors@cahors.es

www.groupe-cahors.com

