



# Tarifa 2025

Sistemas de conexión de cables y accesorios

Baja y Media Tensión

**Conectamos tu energía**

[www.cellpack.com](http://www.cellpack.com)





<b>BAJA TENSIÓN</b>	<b>9</b>
Tecnología de Resina .....	10
Tecnología de Gel .....	13
Tecnología Termorretráctil .....	15
Cintas de PVC y Cintas Especiales .....	23
Productos Químicos .....	27
Tornillería Fusible .....	28
Sistemas de Fijación .....	29
<b>MEDIA TENSIÓN</b>	<b>31</b>
Accesorios para cables de aislamiento sintético con pantalla.....	31
Conectores separables.....	32
Terminaciones .....	35
Empalmes.....	40
Accesorios para cables de aislamiento sintético sin pantalla .....	44
Empalmes y terminaciones especiales.....	44
Accesorios para cables de aislamiento de papel aceite .....	45
Componentes y accesorios .....	46
<b>HERRAMIENTAS</b>	<b>47</b>
Herramientas para preparación de cables de baja tensión .....	48
Herramientas para preparación de cables de media tensión .....	49
Herramientas para preparación de cables de alta tensión .....	50
<b>ÍNDICE</b>	<b>51</b>
Índice de denominaciones y descripciones.....	51

## Condiciones Generales de Venta

### Precios de Venta

Cellpack facturará los productos y servicios a los precios establecidos en una lista de precios que actualizará periódicamente.

A estos precios recogidos en esta lista habrá que sumarle el importe de los impuestos aplicables.

Cellpack se reserva el derecho de modificar dichos precios sin previo aviso.

### Entregas

No se aceptan pedidos por importe inferior a 150 € Neto. Cellpack Ibérica pagará el transporte en Península y Baleares de las mercancías vendidas cuando el importe supere los 250 € Netos. Cuando el importe del material sea inferior a 250 € Netos, el transporte será a cargo del cliente. No se cargarán portes en factura. Las entregas se efectuarán únicamente a la dirección del cliente Cellpack. Para entregas a terceros será necesario consultar con el departamento comercial de Cellpack.

### Devoluciones

No se aceptarán devoluciones de material sin autorización previa del departamento comercial de Cellpack.

Solamente se aceptarán devoluciones del material que esté en perfectas condiciones para su posterior venta.

Toda devolución de material llevará una depreciación del 25% por gastos de tramitación.

No se admitirá ninguna devolución de material pasados 3 meses desde la compra.

Toda devolución de material deberá enviarse a portes pagados por el cliente y acompañada de documentación con los datos de la factura original.

### Pagos

El cliente deberá satisfacer los pagos a Cellpack en los plazos acordados o en el plazo máximo legal si éste es más largo.

Cellpack se reserva el dominio de los productos hasta el cumplimiento total de los pagos.

Los descuentos por pronto pago o bonificaciones financieras vinculadas con los plazos de pago acordados estarán condicionados al puntual cumplimiento de dichos plazos de pago.

El impago de una factura supondrá la aplicación de la legislación sobre medidas de lucha contra la morosidad y el recargo de intereses de demora e indemnización por costes de recobro, gastos bancarios, así como la posible retención de nuevos pedidos, hasta la cancelación del impago y el no devengo de bonificaciones acordadas por volumen de compra, rappels, etc.

### Garantías

Cellpack no será responsable en ningún caso de los daños de cualquier naturaleza que pudiera derivarse de una inadecuada utilización de sus productos. Cellpack se compromete a entregar productos de calidad conforme a las especificaciones técnicas requeridas. Cellpack Ibérica se compromete a informar al cliente por todos los medios apropiados (instrucciones de montaje, etc.) de las condiciones de utilización de sus productos.

El cliente asume toda responsabilidad y riesgos derivados de una utilización inadecuada de los productos.

### Cumplimiento de las leyes

El Cliente se compromete y procurará cumplir con las leyes, normas y políticas españolas, europeas y cuantas fueran aplicables en cada momento, incluyendo las de anticorrupción.

En caso de que Cellpack tuviera indicios de que el cliente hubiera incumplido sus obligaciones legales, Cellpack podrá sin perjuicio de cualquier otra medida que la Ley permita, suspender o rescindir las relaciones comerciales con el cliente, sin que ello genere derecho alguno a reclamación por eventuales daños que esta medida pudiera causar.

### Jurisdicción

Para cuestiones derivadas de la interpretación de estas normas, el Cliente y Cellpack se someten expresamente a la jurisdicción y fuero de los juzgados y tribunales de la ciudad de Barcelona con renuncia a cualquier otro si lo hubiere.

---

Fecha de entrada en vigor: Enero 2025

Este catálogo anula y sustituye las ediciones anteriores.

CELLPACK IBÉRICA se reserva el derecho de modificar sin previo aviso la información que contiene este catálogo, siempre que no suponga el incumplimiento de las normativas aplicables, y/o limite la funcionalidad y prestaciones técnicas del producto.

## Expositores de punto de venta

### Expositor - SRH2



Tubo termorretráctil de pared mediana, con adhesivo, tiras de 1000 mm. contracción 3:1

- SRH2 - 8-2/1000 - 20 un.
- SRH2 - 12-3/1000 - 40 un.
- SRH2 - 22-6/1000 - 40 un.
- SRH2 - 34-7 / 1000 - 40 un.
- SRH2 - 40-12 /1000 - 30 un.
- SRH2 - 56-16 /1000 - 10 un.

### Expositor MIX - SRH2



Tubo termorretráctil de pared mediana, con adhesivo, tiras de 1000 mm contracción 3:1, cinta PVC, tecnología gel

- SRH 2 8-2/1000 - 20 un.
- SRH 2 12-3/1000 - 40 un.
- SRH 2 22-6/1000 - 40 un.
- SRH 2 34-7/1000 - 20 un.
- SRH 2 40-12/1000 - 20 un.
- SRH 2 56-16/1000 - 10 un.
- Cinta 101 - negro - 300 un.
- Cinta 101 - blanco -150 un.
- Cinta 101 - azul -150 un.
- Cinta 101 - marrón -150 un.
- Cinta 101 - gris -150 un.
- Cinta 101 - rojo -50 un.
- Cinta 101 - amarillo -50 un.
- Cinta 101 - verde -50 un.
- Cinta 101 - amarillo-verde -50 un.
- POWER GEL 400 ml - 2 un.
- POWER GEL 1000 ml - 1 un.
- EASYCELL 2V - 2un.
- EASYCELL 3V - 2 un.

### Expositor - SR1F



Tubo termorretráctil pared delgada, sin adhesivo, en tiras de 1000 mm. contracción 2:1

1 caja de 10 tiras de cada color Negro, Gris, Marrón, Azul, Amarillo/Verde

- SR1 F 3,2-1,6/1000
- SR1 F 4,8-2,4/1000
- SR1 F 6,4-3,2/1000
- SR1 F 9,5-4,8/1000
- SR1 F 12,7-6,4/1000
- SR1F 19,1-9,5/1000
- SR1F 25,4-12,7/1000

### Expositor sobremesa - Easy-Protect



Envoltorio rellena de gel libre de silicona con conectores serie 221 WAGO COMPACT

- EASY-PROTECT 112 - 5 un.
- EASY-PROTECT 113 - 10 un.
- EASY-PROTECT 222 - 15 un.
- EASY-PROTECT 215 - 5 un.
- EASY-PROTECT 332 - 5 un.
- EASY-PROTECT 323 - 5 un.
- EASY-PROTECT 412 - 3 un.
- EASY-PROTECT 413 - 3 un.
- EASY-PROTECT 522 - 3 un.
- EASY-PROTECT 515 - 3 un.
- EASY-PROTECT 632 - 3 un
- EASY-PROTECT 623 - 3 un

## Gama de Productos



**Tecnología  
de Resina**



**Tecnología  
de Gel**



**Tecnología  
Termorretráctil**



**Cintas de PVC  
y Cintas Especiales**



**Productos Químicos**

## Gama de Productos

**Conexión  
Tornillería Fusible**



**Conectores  
Apantallados  
CELLPLUX**



**Tecnología CONTRAX**



**Herramientas**



**Accesorios**



## Organización de ventas en España y Latinoamérica

### CELLPACK

Uxío Ramos	Gerente	676 655 149	uxio.ramos@cellpack.com
Alién Martín	Responsable de ventas LATAM	674 227 284	alien.martin@cellpack.com
Eduardo Toro	Madrid - Castilla León Castilla la Mancha	626 702 094	eduardo.toro@cellpack.com
Pedidos			EPiberica@cellpack.com
Ofertas			ofertas.iberica@cellpack.com

### REPRESENTANTES

Manuel Gómez	Andalucía	650 398 156	m_gomezpalacios@hotmail.com
Ernesto Contero	Albacete-Alicante-Murcia	609 693 411	comercial@econtero.com
Manuel Zapater	Aragón-Navarra-Soria-La Rioja	630 375 665	mzapater@mzapater.es
Verónica López	Asturias-Cantabria	633 086 898	veronica@lcrepresentaciones.com
Xisco Giménez	Baleares	670 362 032	xisco.gimenez@represelec2005.es
Cristóbal Carrasco	Castellón-Valencia	609 718 146	crisobal@discarel.com
Francesc Vergés	Cataluña	649 464 817	fverges@rdverges.com
Juan Campos	Extremadura	609 447 709	jcguati@hotmail.com
Fernando Granero	Galicia	607 263 277	f.granero@fgranero.es
Santos Ruiz de Aguirre	País Vasco	661 769 975	serproin@rs2.es



YouTube



LinkedIn



Instagram



Blog



### Behr Bircher Cellpack Ibérica, S.A.

C/.Mas Pujol, nr. 47 – Nave 4 - Pol. Ind. Sector V  
08520 – Les Franqueses del Vallès - Barcelona - España  
Tel.: +34 93 846 63 76 - Fax: +34 93 849 12 06







# BAJA TENSIÓN

Tecnología de Resina Colada .....	10
Tecnología de Gel .....	13
Tecnología termorretráctil .....	15
Cintas de PVC y Especiales .....	23
Productos Químicos .....	27
Tornillería fusible .....	28
Sistemas de fijación .....	29



### M-Euroline | Empalme de conexión tipo M (sin conector metálico) 0,6/1 (1,2)kV



Código	Descripción	Dimensiones L mm - D mm - H mm			máx. Cable-Ø mm	C mm	Cable Multipolar 1kV mm <sup>2</sup>	Cable Unipolar 1kV mm <sup>2</sup>	PVP €
124505	MZ 00	180	23	35	20	7 - 20	4 x 10	4 - 25	34,11
124169	M 11	190	36	50	26	14 - 26	4 x 10	25 - 95	42,96
124170	M 12	260	47	63	34	14 - 34	4 x 25	70 - 150	65,75
124172	M 13	360	55	75	43	20 - 43	4 x 50	120 - 240	110,02
124174	M 14	400	70	95	48	25 - 48	4 x 95	185 - 400	185,17
124175	M 15	530	100	120	63	33 - 63	4 x 150	300 - 500	324,76
124176	M 16	700	125	160	81	45 - 81	4 x 240	n/a	405,97
169406	M 17	900	150	190	90	50 - 81	4 x 300	n/a	Consultar

### M...V-Euroline | Empalme de conexión tipo M (con conector metálico) 0,6/1 (1,2)kV



Cables de aislamiento sintético				
sin armadura			con conductor concéntrico	
3x	4x	5x	3x	4x

Código	Descripción	L mm	D mm	H mm	Ø máx. Cable mm	Sección nominal del conductor mm <sup>2</sup>					PVP €
131863	M11V	190	36	50	26	1.5 - 6	1.5 - 6	1.5 - 6	1.5/1.5 - 6/6	1.5/1.5 - 6/6	68,92
131867	M12 V	260	47	63	34	10 - 16	10 - 16	10 - 16	10/10 - 16/16	10/10 - 16/16	102,50
131866	M13 SV	310	55	68	43	16 - 25	16 - 25		16/16 - 25/25		124,47
131864	M13 V	360	55	75	43	25 - 35	25 - 35		25/25 - 35/35		126,36
131865	M14 V	400	70	95	48	50 - 70	50 - 70		50/50 - 70/70		210,80

### M-UG | Kits de empalme para minas (sin conectores metálicos) 0,6/1 (1,2)kV

M 11 - M 16



Código	Descripción	Dimensiones L mm - D mm - H mm			máx. Cable-Ø mm	C mm	Cable 3,5/6kV	Cable 0,6/1kV	PVP €
173341	M12 - UG	260	47	63	34	14 - 30	3 x 16	4 x 25	94,26
124447	M13 - UG	360	55	75	43	20 - 34	3 x 25	4 x 35	147,61
124253	M14 - UG	400	70	95	48	25 - 42	3 x 35	4 x 50	275,14
124254	M15 - UG	530	100	120	63	33 - 55	3 x 50	4 x 50	458,26
170050	M16 - UG	700	125	160	81	45 - 74	3 x 95	4 x 95	879,67

### T...EG | Derivación tipo T (sin conector metálico) 0,6/1 (1,2)kV



Código	Descripción	Dimensiones				C mm	C1 mm	Cable Principal mm <sup>2</sup>		Cable Derivado mm <sup>2</sup>		PVP €
		L mm	B mm	D mm	H mm			Unipolar	Multipolar	Unipolar	Multipolar	
131149	T1	240	138	50	60	9-22	9-22	50	4 x 6	25	4 x 6	69,21
133024	T2	267	154	60	70	17-30	17-30	95	4 x 16	50	4 x 10	103,73
131855	T2.5	310	183	75	85	21-37	21-37	120	4 x 25	95	4 x 16	137,74
131151	T3	354	212	90	100	25-42	25-42	150	4 x 50	120	4 x 25	209,35
131778	T4	432	262	110	125	29-52	29-52	240	4 x 95	150	4 x 50	309,98
131854	T5	550	290	130	155	40-62	29-55	300	4 x 185	240	4 x 95	529,07



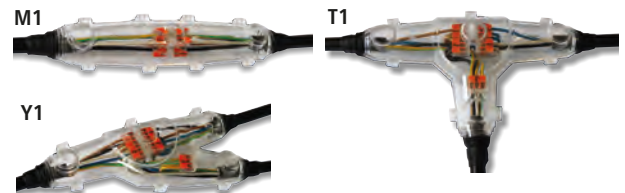
### Y...EG | Derivación tipo Y (sin conector metálico) 0,6/1 (1,2)kV






Código	Descripción	Dimensiones				C principal mm	C1 derivado mm	Sección nominal máxima Cable Principal mm <sup>2</sup>		Sección nominal máxima Cable Derivado mm <sup>2</sup>		PVP €
		L mm	B mm	D mm	H mm			Unipolar	Multipolar	Unipolar	Multipolar	
133841	Y00	150	75	38	50	8-19	8-19	16	4 x 4	16	4 x 2.5	37,84
152932	Y0	185	80	45	55	8-17	8-17	50	4 x 6	50	4 x 6	61,02
124730	Y1	240	110	60	70	9-22	9-22	95	4 x 10	95	4 x 10	71,86
147533	Y2	285	120	65	75	22-34	18-30	150	4 x 25	120	4 x 25	115,68
131123	Y3	240	145	100	110	25-42	21-37	240	4 x 50	150	4 x 35	153,70
131118	Y3.5	300	150	110	120	30-54	20-38	240	4 x 50	150	4 x 35	175,06
124763	Y4	285	170	110	120	29-53	21-37	240	4 x 95	240	4 x 50	196,41
131119	Y4.5	335	193	120	130	32-56	25-42	400	4 x 150	240	4 x 70	235,20
157645	Y5	382	220	140	150	35-62	29-52	n/a	4 x 240	n/a	4 x 95	311,02
131126	Y6	570	275	180	190	45-90	35-80	n/a	4 x 300	n/a	4 x 185	472,60

### M1 | T1 | Y1 | hasta 4 mm<sup>2</sup>

Empalmes y derivaciones resina EG  
(con bornes de conexión wago compact, serie 221)



Código	Descripción	Tipo de carcasa	Borne de conexión WAGO COMPACT	Sección del cable mm <sup>2</sup>	Diámetro máximo mm		Diámetro mínimo mm		volumen ml	PVP €
					cable principal	cable derivado	cable principal	cable derivado		
425491	M1 WAGO	M-Euroline	 5 x 221-2413	0,5-4 mm <sup>2</sup>	22	22	9	9	464	69,25
425469	T1 WAGO	Derivación T	 5 x 221-413	0,5-4 mm <sup>2</sup>	22	22	9	9	464	93,42
425490	Y1 WAGO	Derivación Y	 5 x 221-413	0,5-4 mm <sup>2</sup>	22	22	9	9	464	83,68

### Universal Box CG | Empalme y derivación (con bornes de conexión) 0,6/1 (1,2)kV



Código	Tipo	Dimensiones L mm B mm H mm			Máx Ø cable mm	Volumen resina ml	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
420083	Universal Box CG	85	85	45	15	250	0.5 - 2.5	46,33

### KAV | Derivación de conexión (sin conectores metálicos) 0,6/1 (1,2)kV



Código	KAV	Dimensiones L mm B mm H mm			Secciones en mm <sup>2</sup> Principal/Derivado	PVP €
181014	KAV 1	230	58	78	Todas las secciones de 50 a 240	42,93

**EG | Resina colada, bi-componente, de poliuretano (PUR)**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto Kg	PVP €
134999	EG 80	80	0,115	24,71 €
124909	EG 143	143	0,230	32,63 €
124986	EG 286	286	0,410	50,66 €
124962	EG 370	370	0,520	50,24 €
124989	EG 464	464	0,625	60,97 €
124964	EG 650	650	0,850	78,74 €
124990	EG 730	730	0,950	77,86 €
124992	EG 1000	1000	1,260	95,39 €
124901	EG 1150	1150	1,430	107,72 €
124991	EG 1500	1500	1,830	132,10 €
132206	EG 2000	2000	2,380	171,06 €

**UG | Resina especial para minería**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto Kg	PVP €
125286	UG 80	80	0,178	42,44
125287	UG 143	143	0,266	46,39
125288	UG 286	286	0,457	50,60
125289	UG 464	464	0,718	68,42
125290	UG 730	730	1,079	88,56
125291	UG 1000	1000	1,472	109,00
131331	UG 1850	1850	2,645	177,10
135533	UG 2000	2000	2,848	194,63

**CG | Resina transparente y extraíble con base de hidrocarburo**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto Kg	PVP €
362398	CG 143	143	0,167	21,88
362399	CG 250	250	0,305	25,07
362410	CG 730	730	0,775	50,20
363564	CG 1000	1000	1,056	62,13
362411	CG 2000	2000	2,022	116,33

**WG | Resina colada retirable, elasticidad permanente**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto kg	PVP €
125202	WG 286	286	0,400	45,23
125203	WG 464	464	0,600	61,72
125206	WG 1150	1150	1,400	118,51
125207	WG 1500	1500	1,800	166,50
125208	WG 2000	2000	2,300	188,19
125209	WG 2200	2200	2,530	230,87

**FG | Resina bi-componente de poliuretano, flexible**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto kg	PVP €
216240	FG 143	143	0,225	42,12
216219	FG 286	286	0,450	56,12
125159	FG 464	464	0,700	87,77
125160	FG 730	730	1,000	94,00
125161	FG 1000	1000	1,508	125,25

**GG | Resina bi-componente, libre etiquetado sustancias nocivas**

Código	Descripción	Volumen ml	Peso Bruto kg	PVP €
353869	GG 80	80	80	19,54
353890	GG 143	143	143	22,57
353891	GG 286	286	286	30,73
353892	GG 370	370	370	33,45
353893	GG 464	464	464	37,99
353894	GG 730	730	730	50,97
353818	GG 1000	1000	1000	63,24
335750	GG 1700	1700	1700	98,98
317353	GG 2150	2150	2150	122,95



### POWER GEL | Gel bicomponente con vaso mezclador y espátula

Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
335120	POWER GEL 400	400	45,76 €
335121	POWER GEL 1000	1000	84,08 €

### JUMBO GEL | Gel bicomponente en garrafa, económico para grandes cantidades

Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
364306	JUMBO GEL 2000	2000	147,74 €
364307	JUMBO GEL 5000	5000	308,57 €
364308	JUMBO GEL 10000	10000	572,57 €
366512	KIT CUBO+ESPÁTULA para 5500	5500	50,19 €
366513	KIT CUBO+ESPÁTULA para 12000	12000	51,71 €

### CLEAR GEL | Gel bicomponente en bolsa, económico y transparente

Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
364032	CLEAR GEL 150	150	27,24
364033	CLEAR GEL 250	250	32,48
364034	CLEAR GEL 350	350	37,95
364035	CLEAR GEL 500	500	46,51

### EXPRESS GEL | Gel bicomponente ultra-rápido 15 segundos mezclado

Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
461305	EXPRESS GEL 300	300	39,71
461306	EXPRESS GEL 600	600	55,30
461307	EXPRESS GEL 900	900	76,20

### SUPRA GEL | Gel bicomponente en cartucho con tubo mezclador dosificable, aplicable con pistola estándar



Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
364036	SUPRA GEL (cartucho)	250	44,90
366780	Tubo mezclador (boquilla)	-	7,46

### SOFT GEL | Gel monocomponente en cartucho para aplicaciones de sellado, aplicable con pistola estándar



Código	Descripción	Contenido ml	PVP €
364723	SOFT GEL	310	67,28

### EASYCELL® - EASY ... V | Empalme con conector metálico



Código actual	Descripción	L mm	B mm	H mm	Sección de cable principal mm <sup>2</sup>	PVP €
389676	Empalme - EASY 2 V	86	47	27	3 x (1.5 - 2.5)	21,59
389677	Empalme - EASY 3 V	146	55	35	3, 4, 5, x (1.5 - 6)	40,82
389678	Empalme - EASY 4 V	180	69	40	3, 4, 5 x (6 - 16)	60,45
389679	Empalme - EASY 5 V	240	75	44	3, 4, 5 x (16 - 25)	94,26

**EASYCELL® - EASY ... V | Derivación con conector metálico**

Código	Descripción	L mm	B mm	H mm	Sección de cable principal mm <sup>2</sup>	PVP €
371166	Derivación-EASY 6 V	220	110	53	3, 4, 5 x (6 - 16)	82,82
371167	Derivación-EASY 7 V	260	130	65	3, 4, 5 x (16 - 35)	120,86

**EASYCELL® | Empalme sin conector metálico**

Código	Descripción	L mm	B mm	H mm	Sección de cable principal mm <sup>2</sup>	PVP €
360366	Empalme - EASY 2	86	47	27	(3 x 1,5 - 2,5)	20,83
360368	Empalme - EASY 3	146	55	35	3, 4, 5, x (1.5 - 6)	35,00
360369	Empalme - EASY 4	180	69	40	3, 4, 5 x (6 - 16)	53,25
360400	Empalme - EASY 5	240	75	44	3, 4, 5 x (16 - 25)	110,06

**EASYCELL® Descargador de tracción**

Código	Descripción	PVP €
310553	Accesorio para EASY 4 V/5 V DESCARGADOR DE TRACCIÓN	23,13

**EASY-PROTECT | Envoltorio estanca rellena de gel libre de silicona con bornes de conexión WAGO COMPACT serie 112**

Acceso a guía de selección



Código	Descripción	Tamaño envolv.	L mm	B mm	H mm	Tipo de borne WAGO COMPACT Serie 221	Unidades por caja	Sección cable principal mm <sup>2</sup>	PVP €
407858	EASY-PROTECT 112	1	33,6	32,0	17,8	1 X 412-(2 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	6,16
407859	EASY-PROTECT 113	1	33,6	32,0	17,8	1 x 413-(3 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	6,53
407860	EASY-PROTECT 222	2	33,6	45,9	17,8	2 x 412-(2 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	7,51
407861	EASY-PROTECT 215	2	33,6	45,9	17,8	1 x 415-(5 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	7,51
407862	EASY-PROTECT 332	3	33,6	52,7	17,8	3 x 412-(2 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	8,75
407863	EASY-PROTECT 323	3	33,6	52,7	17,8	2 x 413-(3 conductores)	1	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	8,25
410356	EASY-PROTECT 412	4	40,1	38,0	21,3	1 x 612-(2 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	8,32
410357	EASY-PROTECT 413	4	40,1	38,0	21,3	1 x 613-(3 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	8,62
410358	EASY-PROTECT 522	5	40,1	49,4	21,3	2 x 612-(2 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	10,90
410359	EASY-PROTECT 515	5	40,1	49,4	21,3	1 x 615-(5 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	10,90
410360	EASY-PROTECT 632	6	40,1	66,4	21,3	3 x 612-(2 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	13,74
410361	EASY-PROTECT 623	6	40,1	66,4	21,3	2 x 613-(3 conductores)	1	0,5 - 6 mm <sup>2</sup>	12,44
<b>ENVASE BULK - EASY.PROTECT</b>									
451511	EASY-PROTECT BULK - 12 x 113	1	33,6	32,0	17,8	12 x 413-(3 conductores)	12	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	66,40
451512	EASY-PROTECT BULK - 16 x 332	3	33,6	52,7	17,8	48 x 412-(2 conductores)	16	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	133,89
451513	EASY-PROTECT BULK - 12 x 323	3	33,6	52,7	17,8	24 x 413-(1 conductores)	12	0,14 f/0,2 - 4 mm <sup>2</sup>	96,84
<b>EASY-PROTECT-INLINE</b>									
449749	EASY-PROTECT INLINE 2/4	2	32,7	56,9	17,8	2 X 221 - 2411	1	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	8,93
449750	EASY-PROTECT INLINE 3/4	3	41,7	56,9	17,8	3 X 221 - 2411	1	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	11,17
449751	EASY-PROTECT INLINE 5/4**	5	60,7	56,9	17,8	5 X 221 - 2411	1	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	15,23
<b>ENVASE BULK - EASY-PROTECT-INLINE</b>									
457772	EASY-PROTECT INLINE - 12 X 2/4 - BULK	2	32,7	56,9	17,8	24 X 221 - 2411	12	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	96,40
457773	EASY-PROTECT INLINE - 12 X 3/4 - BULK	3	41,7	56,9	17,8	36 X 221 - 2411	12	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	120,60
457774	EASY-PROTECT INLINE - 12 X 5/4** BULK	5	60,7	56,9	17,8	60 X 221 - 2411	12	0,2 - 4 mm <sup>2</sup> /0,2-2,5*	120,58



## SMH | Empalme termorretráctil 0,6/1 (1,2)kV cable seco a seco, sin armadura, sin conexión metálica



Código	Descripción		Sección nominal mm <sup>2</sup>	L1 mm	PVP €
150154	SMH1	10-25	1 x (10 - 25)	300	24,65
150158	SMH1	35-70	1 x (35 - 70)	400	25,29
150160	SMH1	95-240	1 x (95 - 240)	500	50,60
150161	SMH1	150-300	1 x (150 - 300)	500	53,20
150162	SMH1	300-500	1 x (300 - 500)	600	54,49
151500	SMH3	1.5-16	3 x (1,5 - 16)	400	12,10
145246	SMH4	1.5-6	4 x 1,5 - 6)	200	12,10
145249	SMH4	1.5-16	4 x 1,5 - 16)	400	12,56
145296	SMH4	6-25	4 x 6 - 25)	500	17,51
145320	SMH4	16-50	4 x 16 - 50)	600	25,54
145332	SMH4	25-95	4 x 25 - 95)	600	31,79
145282	SMH4	25-150	4 x 25 - 150)	700	37,82
145342	SMH4	95-300	4 x 95 - 300)	1000	64,88
145255	SMH5	1.5-6	5 x (1,5 - 6)	250	12,97
145257	SMH5	1.5-10	5 x (1,5 - 10)	250	16,21
145338	SMH5	1.5-16	5 x (1,5 - 16)	400	22,69
145295	SMH5	16-25	5 x (16 - 25)	500	42,81
126745	SMH5	35-95	5 x (35 - 95)	500	71,37
126665	SMH5	120-240	5 x (120 - 240)	800	84,33

## SMH 4P-4V | Empalme de transición cable de papel a seco 0,6/1 (1,2)kV, termorretráctil, especial compañías eléctricas (sin conexión metálica)



Código	Descripción	L1 mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
203015	Empalme mixto de BT ref. SMH 4P-4V	400	50 - 240	125,43

## SR1F - Bobina | Tubos termorretráctiles de pared delgada 0,6/1 (1,2)kV autoextinguible, ratio de contracción 2 : 1, sin adhesivo, en colores



Código anterior	Código actual	Descripción	Ø Interior mm		Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP €/unidad	
			antes	después					
Bobinas en otros colores, consultar									
417775	126954	SR1F - BOBINA 1.6-0.8	negro	1,6	0,8	0,43	300	1	412,75
417793	126960	SR1F - BOBINA 2.4-1.2	negro	2,4	1,2	0,51	300	1	444,55
417812	126961	SR1F - BOBINA 3.2-1.6	negro	3,2	1,6	0,51	300	1	458,30
417830	126969	SR1F - BOBINA 4.8-2.4	negro	4,8	2,4	0,52	300	1	468,99
417526	126891	SR1F - BOBINA 6.4-3.2	negro	6,4	3,2	0,64	300	1	517,84
417548	126899	SR1F - BOBINA 9.5-4.8	negro	9,5	4,8	0,64	150	1	283,29
417570	126907	SR1F - BOBINA 12.7-6.4	negro	12,7	6,4	0,64	100	1	230,09
417593	126916	SR1F - BOBINA 19.1-9.5	negro	19,1	9,5	0,76	50	1	166,01
417615	126924	SR1F - BOBINA 25.4-12.7	negro	25,4	12,7	0,89	50	1	243,43
417637	126932	SR1F - BOBINA 38.1-19.1	negro	38,1	19,1	1,02	50	1	438,53
417669	461347	SR1F - BOBINA 51.0-25.4	negro	51	25,4	1,14	25	1	352,66
417701	126945	SR1F - BOBINA 76.0-38.0	negro	76	38	1,27	25	1	672,94
417731	126950	SR1F - BOBINA 102.0-51.0	negro	102	51	1,4	25	1	866,86

SR1F - continúa en la siguiente página

**SR1F | Tubos termorretráctiles de pared delgada 0,6/1 (1,2) kV**

autoextinguible, ratio de contracción 2 : 1, sin adhesivo, en colores



Código anterior	Código actual	Descripción			Ø Interior mm		Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP €/unidad
					antes	después				
n/a	457265	SR1F - Envase 10 Tiras	1.2-0.6	negro	1,2	0,6	0,41	1	10	21,78
n/a	457266	SR1F - Envase 10 Tiras	1.6-0.8	negro	1,6	0,8	0,43	1	10	21,78
n/a	457267	SR1F - Envase 10 Tiras	2.4-1.2	negro	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
203008	457268	SR1F - Envase 10 Tiras	3.2-1.6	negro	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
127189	457269	SR1F - Envase 10 Tiras	4.8-2.4	negro	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
127190	457280	SR1F - Envase 10 Tiras	6.4-3.2	negro	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
127191	457281	SR1F - Envase 10 Tiras	9.5-4.8	negro	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
127192	457282	SR1F - Envase 10 Tiras	12.7-6.4	negro	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
127193	457283	SR1F - Envase 10 Tiras	19.1-9.5	negro	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
127194	457284	SR1F - Envase 10 Tiras	25.4-12.7	negro	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457285	SR1F - Envase 10 Tiras	38.1-19.1	negro	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457286	SR1F - Envase 10 Tiras	51.0-25.4	negro	51	25,4	1,14	1	10	112,20
n/a	457287	SR1F - Envase 10 Tiras	76.0-38.0	negro	76	38	1,27	1	10	219,45
n/a	457288	SR1F - Envase 10 Tiras	102.0-51.0	negro	102	51	1,4	1	10	377,30
418365	127020	SB - Sistema caja	1.2-0.6	negro	1,2	0,6	0,41	15	5	34,84
418375	127027	SB - Sistema caja	1.6-0.8	negro	1,6	0,8	0,43	15	5	34,84
418385	127034	SB - Sistema caja	2.4-1.2	negro	2,4	1,2	0,51	15	5	34,84
418395	127041	SB - Sistema caja	3.2-1.6	negro	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418407	127049	SB - Sistema caja	4.8-2.4	negro	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418419	127057	SB - Sistema caja	6.4-3.2	negro	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418431	127065	SB - Sistema caja	9.5-4.8	negro	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418443	127073	SB - Sistema caja	12.7-6.4	negro	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418455	127081	SB - Sistema caja	19.1-9.5	negro	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418467	127089	SB - Sistema caja	25.4-12.7	negro	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84
n/a	457312	SR1F - Envase 10 Tiras	2,4-1,2	azul	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
144345	457313	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6	azul	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
127201	457314	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	azul	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
127202	457315	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	azul	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
127203	457316	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	azul	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
127204	457317	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	azul	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
127205	457318	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	azul	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
127206	457319	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	azul	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457320	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	azul	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457321	SR1F - Envase 10 Tiras	51,0-25,4	azul	51	25,4	1,14	1	10	112,20
418377	127029	SB - Sistema caja	1.6-0.8	azul	1,6	0,8	0,43	15	5	34,84
418387	127036	SB - Sistema caja	2.4-1.2	azul	2,4	1,2	0,51	15	5	34,84
418399	127044	SB - Sistema caja	3.2-1.6	azul	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418411	127052	SB - Sistema caja	4.8-2.4	azul	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418423	127060	SB - Sistema caja	6.4-3.2	azul	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418435	127068	SB - Sistema caja	9.5-4.8	azul	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418447	127076	SB - Sistema caja	12.7-6.4	azul	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418459	127084	SB - Sistema caja	19.1-9.5	azul	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418471	127092	SB - Sistema caja	25.4-12.7	azul	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84
n/a	457343	SR1F - Envase 10 Tiras	2,4-1,2	gris	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
144349	457344	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6/	gris	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
203266	457345	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	gris	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
203269	457346	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	gris	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
203272	457347	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	gris	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
144262	457348	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	gris	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
203274	457349	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	gris	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
144286	457350	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	gris	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457351	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	gris	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457353	SR1F - Envase 10 Tiras	51,0-25,4	gris	51	25,4	1,14	1	10	112,20
418405	144429	SB - Sistema caja	3.2-1.6	gris	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418417	144433	SB - Sistema caja	4.8-2.4	gris	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418429	144438	SB - Sistema caja	6.4-3.2	gris	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418441	144444	SB - Sistema caja	9.5-4.8	gris	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418453	144449	SB - Sistema caja	12.7-6.4	gris	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418465	144455	SB - Sistema caja	19.1-9.5	gris	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418477	144460	SB - Sistema caja	25.4-12.7	gris	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84

SR1F - continúa en la siguiente página





## SR1F | Tubos termorretráctiles de pared delgada 0,6/1 (1,2)kV

autoextinguible, ratio de contracción 2 : 1, sin adhesivo, en colores



Código anterior	Código actual	Descripción			Ø Interior		Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP €/unidad
					antes	después				
144350	457356	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6	marrón	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
203265	457357	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	marrón	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
203268	457358	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	marrón	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
203271	457359	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	marrón	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
144263	457360	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	marrón	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
144275	457361	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	marrón	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
144287	457362	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	marrón	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457363	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	marrón	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
418406	144430	SB - Sistema caja	3.2-1.6	marrón	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418418	144434	SB - Sistema caja	4.8-2.4	marrón	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418430	144439	SB - Sistema caja	6.4-3.2	marrón	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418442	144445	SB - Sistema caja	9.5-4.8	marrón	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418454	144450	SB - Sistema caja	12.7-6.4	marrón	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418456	144456	SB - Sistema caja	19.1-9.5	marrón	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418478	144461	SB - Sistema caja	25.4-12.7	marrón	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84
203923	457364	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6	amarillo	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
203927	457365	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	amarillo	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
203931	457366	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	amarillo	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
203935	457367	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	amarillo	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
203915	457368	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	amarillo	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
203917	457369	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	amarillo	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
203921	457370	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	amarillo	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457371	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	amarillo	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
418378	127030	SB - Sistema caja	1.6-0.8	amarillo	1,6	0,8	0,43	15	5	34,84
418388	127037	SB - Sistema caja	2.4-1.2	amarillo	2,4	1,2	0,51	15	5	34,84
418400	127045	SB - Sistema caja	3.2-1.6	amarillo	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418412	127053	SB - Sistema caja	4.8-2.4	amarillo	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418424	127061	SB - Sistema caja	6.4-3.2	amarillo	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418436	127069	SB - Sistema caja	9.5-4.8	amarillo	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418448	127077	SB - Sistema caja	12.7-6.4	amarillo	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418460	127085	SB - Sistema caja	19.1-9.5	amarillo	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418472	127093	SB - Sistema caja	25.4-12.7	amarillo	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84
n/a	457322	SR1F - Envase 10 Tiras	2,4-1,2	rojo	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
144347	457323	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6	rojo	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
127207	457324	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	rojo	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
127208	457325	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	rojo	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
127209	457326	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	rojo	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
127210	457327	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	rojo	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
127211	457328	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	rojo	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
127212	457329	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	rojo	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457330	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	rojo	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457331	SR1F - Envase 10 Tiras	51,0-25,4	rojo	51	25,4	1,14	1	10	112,20
418379	127031	SB - Sistema caja	1.6-0.8	rojo	1,6	0,8	0,43	15	5	34,84
418401	127046	SB - Sistema caja	3.2-1.6	rojo	3,2	1,6	0,51	15	5	34,84
418413	127054	SB - Sistema caja	4.8-2.4	rojo	4,8	2,4	0,51	10	5	34,84
418425	127062	SB - Sistema caja	6.4-3.2	rojo	6,4	3,2	0,64	10	5	34,84
418437	127070	SB - Sistema caja	9.5-4.8	rojo	9,5	4,8	0,64	10	5	34,84
418449	127078	SB - Sistema caja	12.7-6.4	rojo	12,7	6,4	0,64	8	5	34,84
418461	127086	SB - Sistema caja	19.1-9.5	rojo	19,1	9,5	0,76	7	5	34,84
418473	127094	SB - Sistema caja	25.4-12.7	rojo	25,4	12,7	0,89	4	5	34,84
n/a	457332	SR1F - Envase 10 Tiras	2,4-1,2	blanco	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
144348	457333	SR1F - Envase 10 Tiras	3,2 - 1,6	blanco	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
127213	457334	SR1F - Envase 10 Tiras	4,8 - 2,4	blanco	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
127214	457336	SR1F - Envase 10 Tiras	6,4 - 3,2	blanco	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
127215	457337	SR1F - Envase 10 Tiras	9,5 - 4,8	blanco	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
127216	457338	SR1F - Envase 10 Tiras	12,7 - 6,4	blanco	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
127217	457339	SR1F - Envase 10 Tiras	19,1 - 9,5	blanco	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
127218	457340	SR1F - Envase 10 Tiras	25,4-12,7	blanco	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457341	SR1F - Envase 10 Tiras	38,1-19,1	blanco	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457342	SR1F - Envase 10 Tiras	51,0-25,4	blanco	51	25,4	1,14	1	10	112,20

SR1F - continúa en la siguiente página

**SR1F | Tubos termorretráctiles de pared delgada - 0,6/1 (1,2)kV**

autoextinguible, ratio de contracción 2 : 1, sin adhesivo, en colores



Código anterior	Código actual	Descripción			Ø Interior mm		Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP €/unidad
					antes	después				
418380	127032	SB - Sistema caja	1.6-0.8	blanco	1,6	0,8	0.43	15	5	34,84
418402	127047	SB - Sistema caja	3.2-1.6	blanco	3,2	1,6	0.51	15	5	34,84
418414	127055	SB - Sistema caja	4.8-2.4	blanco	4,8	2,4	0.51	10	5	34,84
418426	127063	SB - Sistema caja	6.4-3.2	blanco	6,4	3,2	0.64	10	5	34,84
418438	127071	SB - Sistema caja	9.5-4.8	blanco	9,5	4,8	0.64	10	5	34,84
418450	127079	SB - Sistema caja	12.7-6.4	blanco	12,7	6,4	0.64	8	5	34,84
418462	127087	SB - Sistema caja	19.1-9.5	blanco	19,1	9,5	0.76	7	5	34,84
418474	127095	SB - Sistema caja	25.4-12.7	blanco	25,4	12,7	0.89	4	5	34,84
203922	457372	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	3,2 - 1,6	verde	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
203926	457373	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	4,8 - 2,4	verde	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
203930	457374	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	6,4 - 3,2	verde	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
203934	457375	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	9,5 - 4,8	verde	9,5	4,8	0,64	1	10	29,92
203914	457376	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	12,7 - 6,4	verde	12,7	6,4	0,64	1	10	35,31
203916	457377	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	19,1 - 9,5	verde	19,1	9,5	0,76	1	10	35,31
203920	457378	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	25,4-12,7	verde	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457379	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	38,1-19,1	verde	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
418381	127033	SB - Sistema caja	1.6-0.8	verde	1,6	0,8	0.43	15	5	34,84
418427	127064	SB - Sistema caja	6.4-3.2	verde	6,4	3,2	0.64	10	5	34,84
n/a	457301	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	2,4-1,2	transparente	2,4	1,2	0,51	1	10	21,78
144344	457302	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	3,2 - 1,6	transparente	3,2	1,6	0,51	1	10	24,53
203267	457303	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	4,8 - 2,4	transparente	4,8	2,4	0,52	1	10	24,53
203270	457304	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	6,4 - 3,2	transparente	6,4	3,2	0,64	1	10	29,92
144255	457305	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	12,7 - 6,4	transparente	12,7	6,4	0,64	1	10	35,34
144267	457306	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	19,1 - 9,5	transparente	19,1	9,5	0,76	1	10	35,34
144279	457307	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	25,4-12,7	transparente	25,4	12,7	0,89	1	10	39,27
n/a	457308	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	38,1-19,1	transparente	38,1	19,1	1,02	1	10	83,60
n/a	457309	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	51,0-25,4	transparente	51	25,4	1,14	1	10	112,20
n/a	457310	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	76,0-38,0	transparente	76	38	1,27	1	10	219,45
n/a	457311	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	102,0-51,0	transparente	102	51	1,4	1	10	377,30
418366	127021	SB - Sistema caja	1.2-0.6	transparente	1,2	0,6	0.41	15	5	34,84
418376	127028	SB - Sistema caja	1.6-0.8	transparente	1,6	0,8	0.43	15	5	34,84
418386	127035	SB - Sistema caja	2.4-1.2	transparente	2,4	1,2	0.51	15	5	34,84
418398	127043	SB - Sistema caja	3.2-1.6	transparente	3,2	1,6	0.51	15	5	34,84
418410	127051	SB - Sistema caja	4.8-2.4	transparente	4,8	2,4	0.51	10	5	34,84
418422	127059	SB - Sistema caja	6.4-3.2	transparente	6,4	3,2	0.64	10	5	34,84
418434	127067	SB - Sistema caja	9.5-4.8	transparente	9,5	4,8	0.64	10	5	34,84
418446	127075	SB - Sistema caja	12.7-6.4	transparente	12,7	6,4	0.64	8	5	34,84
418458	127083	SB - Sistema caja	19.1-9.5	transparente	19,1	9,5	0.76	7	5	34,84
418470	127091	SB - Sistema caja	25.4-12.7	transparente	25,4	12,7	0.89	4	5	34,84
n/a	457289	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	1,2-0,6	amarillo-verde	1,2	0,6	0,41	1	10	28,60
n/a	457290	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	1,6-0,8	amarillo-verde	1,6	0,8	0,43	1	10	28,60
n/a	457291	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	2,4-1,2	amarillo-verde	2,4	1,2	0,51	1	10	30,58
144343	457292	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	3,2-1,6	amarillo-verde	3,2	1,6	0,51	1	10	39,60
127225	457293	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	4,8-2,4	amarillo-verde	4,8	2,4	0,52	1	10	39,60
127226	457294	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	6,4-3,2	amarillo-verde	6,4	3,2	0,64	1	10	48,40
127227	457295	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	9,5-4,8	amarillo-verde	9,5	4,8	0,64	1	10	48,40
127228	457296	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	12,7-6,4	amarillo-verde	12,7	6,4	0,64	1	10	57,09
127229	457297	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	19,1-9,5	amarillo-verde	19,1	9,5	0,76	1	10	57,09
127230	457298	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	25,4-12,7	amarillo-verde	25,4	12,7	0,89	1	10	57,09
n/a	457299	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	38,1-19,1	amarillo-verde	38,1	19,1	1,02	1	10	109,67
n/a	457300	SR1F - ENVASE 10 TIRAS	51,0-25,4	amarillo-verde	51	25,4	1,14	1	10	152,90
418397	127042	SB - Sistema caja	3.2-1.6	amarillo-verde	3,2	1,6	0.51	15	5	67,14
418409	127050	SB - Sistema caja	4.8-2.4	amarillo-verde	4,8	2,4	0.51	10	5	67,14
418421	127058	SB - Sistema caja	6.4-3.2	amarillo-verde	6,4	3,2	0.64	10	5	67,14
418433	127066	SB - Sistema caja	9.5-4.8	amarillo-verde	9,5	4,8	0.64	10	5	67,14
418445	127074	SB - Sistema caja	12.7-6.4	amarillo-verde	12,7	6,4	0.64	8	5	67,14
418457	127082	SB - Sistema caja	19.1-9.5	amarillo-verde	19,1	9,5	0.76	7	5	67,14
418469	127090	SB - Sistema caja	25.4-12.7	amarillo-verde	25,4	12,7	0.89	4	5	67,14

BAJA TENSIÓN  
Tecnología Termorretráctil




## SR1F | Kit protector terminal de colores autoextinguible, ratio de contracción 2 : 1, sin adhesivo



Código	Descripción	Secciones en mm <sup>2</sup>	PVP €
417512	SR1F 38	95 - 240 Amarillo/Verde/Marrón/Gris (GNF)	4,83
417514	SR1F 38	95 - 240 Amarillo/Verde/Azul/Rojo	4,83
417513	SR1F 38	95 - 240 Negro/Azul/Gris/Marrón (IB)	4,83

## SR2 | Tubo termorretráctil de pared mediana - 0,6/1 (1,2)kV sin adhesivo libre de halógenos, Contracción 3 : 1- negro



Código	Descripción	Contracción de - hasta mm	Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP € un
<b>sin adhesivo</b>						
127391	SR2 - Tira	12 - 3	2,2	1	20	13,37
127394	SR2 - Tira	22 - 6	2,6	1	10	16,13
127397	SR2 - Tira	34 - 7	2,6	1	10	20,03
127400	SR2 - Tira	40 - 12	2,6	1	10	25,48
127403	SR2 - Tira	56 - 16	2,7	1	10	30,32
143818	SR2 - Tira	63 - 19	2,8	1	10	35,84
127406	SR2 - Tira	75 - 22	3	1	5	39,03
127407	SR2 - Tira	95 - 26	3,2	1	5	45,63
127408	SR2 - Tira	120 - 34	3,3	1	5	54,12
143806	SR2 - Tira	140 - 42	3,5	1	5	64,35
143811	SR2 - Tira	160 - 50	3,5	1	5	70,21
<b>En bobina</b>						<b>PVP € m</b>
143759	SR2 - Bobina	12 - 3	2,2	1 x 30	1	12,05
143764	SR2 - Bobina	22 - 6	2,6	1 x 30	1	14,51
143766	SR2 - Bobina	34 - 7	2,6	1 x 30	1	18,04
143770	SR2 - Bobina	40 - 12	2,6	1 x 30	1	22,91
143803	SR2 - Bobina	56 - 16	2,7	1 x 30	1	27,29
 AMARILLO-VERDE (T.T.)						
127383	SR2 - Bobina	12 - 4	1,5	1 x 5	1	70,98
127384	SR2 - Bobina	12 - 4	1,5	1 x 25	1	363,09
127386	SR2 - Bobina	27 - 9	1,5	1 x 5	1	138,68
127387	SR2 - Bobina	27 - 9	1,5	1 x 25	1	605,18

## SRH2 | Tubo termorretráctil de pared mediana - con adhesivo - 0,6/1 (1,2)kV libre de halógenos, Contracción 3 : 1 - negro



Código	Descripción	Contracción de - hasta mm	Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP €
127416	SRH2 - Tira	8 - 2	1,7	1	20	12,54
127417	SRH2 - Tira	12 - 3	2,2	1	20	13,73
127418	SRH2 - Tira	22 - 6	2,6	1	10	16,86
127421	SRH2 - Tira	34 - 7	2,6	1	10	20,92
127423	SRH2 - Tira	40 - 12	2,6	1	10	25,78
127425	SRH2 - Tira	56 - 16	2,7	1	10	36,12
135859	SRH2 - Tira	63 - 19	2,8	1	10	37,30
127427	SRH2 - Tira	75 - 22	3	1	5	40,76
127429	SRH2 - Tira	95 - 26	3,2	1	5	46,10
127431	SRH2 - Tira	120 - 34	3,3	1	5	50,28
144013	SRH2 - Tira	140 - 42	3,5	1	5	71,19
144018	SRH2 - Tira	160 - 50	3,5	1	5	73,63

**SRH3 | Tubo termorretráctil de pared gruesa - con adhesivo - 0,6/1 (1,2)kV libre de halógenos, Contracción 3 : 1/4:1 - negro**

Código anterior	Código actual	Descripción	Contracción de - hasta mm	Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP € un
n/a	127503	SRH3 - Tira	12 - 3	2,6	1	20	17,37
n/a	135860	SRH3 - Tira	16 - 4	2,8	1	20	19,94
127505	443960	SRH3 - Tira	22 - 5	2,7	1	10	23,56
n/a	127507	SRH3 - Tira	33 - 8	4,0	1	10	21,57
127510	443980	SRH3 - Tira	48 - 12	4,3	1	10	24,29
127511	444005	SRH3 - Tira	63 - 15	4,4	1	10	45,45
n/a	127522	SRH3 - Tira	75 - 20	4,4	1	10	34,48
n/a	127515	SRH3 - Tira	92 - 25	4,6	1	1	73,76
n/a	144863	SRH3 - Tira	130 - 34	4,8	1	1	64,23
n/a	158903	SRH3 - Tira	160 - 50	4,8	1	1	95,72

**Especial Compañías Eléctricas**

Código anterior	Código actual	Descripción	Contracción de - hasta mm.	Espesor contraído mm	Longitud mm	Cantidad mínima de pedido	PVP € un
173211	443992	SRH3 - Tira	33 - 8	4,0	300	20	3,70 €
173213	443991	SRH3 - Tira	48 - 12	4,4	300	1	5,38 €
127509	443993	SRH3 - Tira	48 - 12	4,4	330	20	5,62 €

**SRUM | Tubo termorretráctil de pared mediana - con adhesivo - 0,6/1 (1,2)kV auto-extinguible, flexible, contracción 3 : 1**

Código	Descripción	Contracción de - hasta mm	Espesor contraído mm	Longitud m	Cantidad mínima de pedido	PVP € m
<b>En Bobinas</b>						
127471	SRUM - Bobinas	3 - 1	1,4	300	1	5,20
127473	SRUM - Bobinas	9 - 3	1,9	150	1	10,08
127474	SRUM - Bobinas	12 - 4	2,3	100	1	12,05
127475	SRUM - Bobinas	19 - 6	2,7	50	1	17,01
127476	SRUM - Bobinas	24 - 8	3,1	50	1	18,92
127477	SRUM - Bobinas	40 - 13	3,1	30	1	38,91
						<b>PVP € un</b>
<b>En Tiras</b>						
148840	SRUM - Tiras	3 - 1	1,4	1	1	5,17
149433	SRUM - Tiras	6 - 2	1,7	1	1	7,61
152008	SRUM - Tiras	9 - 3	1,9	1	1	8,50
148842	SRUM - Tiras	12 - 4	2,3	1	1	10,97
150148	SRUM - Tiras	19 - 6	2,7	1	1	16,87
150278	SRUM - Tiras	24 - 8	3,1	1	1	32,91
150149	SRUM - Tiras	40 - 13	3,1	1	1	45,41

**SAMH | Tubos termorretráctiles abiertos con cremallera****Manguitos de derivación 0,6/1 (1,2)kV**

Código actual	Descripción	Cable Principal mm²	Cable Derivado mm²	Largo mm	Cantidad mínima de pedido	PVP €
145217	SAMH 43-12/200	50/95	25/50	200	1	26,71
145218	SAMH 43-12/250	95/150	25/50/95	250	1	34,53
145222	SAMH 72-18/250	150/240	50/95/150	250	1	37,71
145223	SAMH 72-18/300	240	150/240	300	1	44,94
<b>Especial Endesa</b>						
418178	SAMH 43-12/250 E	50	25/50	250	1	37,99
168808	SAMH 72-18/300 E	95	25/95	300	1	49,41
168807	SAMH 72-18/500 E	150/240	25/240	500	1	82,34



## SRMAHV | Manguitos termorretráctiles abiertos con cremallera para reparación de cubierta

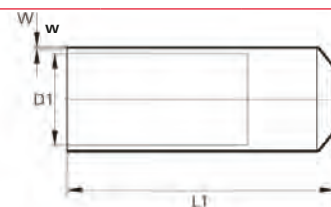
Código	Descripción	Contracción de - hasta mm	Largo mm	Espesor mm	Cantidad mínima de pedido	PVP €
143595	SRMAHV	28 - 10	250	2,3	1	29,90
143601	SRMAHV	28 - 10	500	2,3	1	62,23
143605	SRMAHV	28 - 10	750	2,3	1	90,38
143592	SRMAHV	28 - 10	1000	2,3	1	96,13
165912	SRMAHV	43 - 12	250	3,4	1	35,20
166012	SRMAHV	43 - 12	500	3,4	1	66,00
166013	SRMAHV	43 - 12	750	3,4	1	96,02
166016	SRMAHV	43 - 12	1000	3,4	1	111,74
143627	SRMAHV	43 - 12	1500	3,4	1	150,71
143630	SRMAHV	72 - 18	250	3,4	1	38,59
143632	SRMAHV	72 - 18	500	3,4	1	67,29
143637	SRMAHV	72 - 18	750	3,4	1	99,80
143628	SRMAHV	72 - 18	1000	3,4	1	116,81
143646	SRMAHV	72 - 18	1500	3,4	1	169,38
143629	SRMAHV	72 - 18	2000	3,4	1	223,08
143649	SRMAHV	93 - 26	250	3,4	1	37,71
143650	SRMAHV	93 - 26	500	3,4	1	68,50
143654	SRMAHV	93 - 26	750	3,4	1	103,79
143647	SRMAHV	93 - 26	1000	3,4	1	134,53
143658	SRMAHV	93 - 26	1500	3,4	1	190,26
143648	SRMAHV	93 - 26	2000	3,4	1	256,52
143661	SRMAHV	115 - 30	250	2,3	1	41,65
143663	SRMAHV	115 - 30	500	2,3	1	73,00
143665	SRMAHV	115 - 30	750	2,3	1	111,52
143659	SRMAHV	115 - 30	1000	2,3	1	157,63
143669	SRMAHV	115 - 30	1500	2,3	1	240,05
143672	SRMAHV	125 - 32	500	2,3	1	77,50
143673	SRMAHV	125 - 32	750	2,3	1	119,28
143670	SRMAHV	125 - 32	1000	2,3	1	180,69
143679	SRMAHV	125 - 32	1500	2,3	1	288,31
143680	SRMAHV	198 - 50	1000	2,3	1	253,89

## SEH | Ramificaciones termorretráctiles, para cables y conductores de 2, 3, 4 y 5 núcleos, con adhesivo

Código	Descripción	L1 mm	L1* mm	L2 mm	Contracción Ø interior D1 mm	Contracción Ø interior D2 mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	*W Espesor contraído mm	Cantidad mínima de pedido	PVP €	
<b>Ramificación de 2</b>											
125374	SEH2	30 - 10	67	89	17	30 - 10	16 - 3,7	2,5 - 25	3,1	20	12,66
169475	SEH2	50 - 24	86	120	24	50 - 24	21 - 7	25 - 120	3	10	27,69
125373	SEH2	60 - 20	103	130	33	60 - 20	45/32 - 18/6	95 - 150	3,5	10	60,36
<b>Ramificación de 3</b>											
169471	SEH3	25 - 9	52	70	16	25 - 9	9 - 3	1,5 - 16	2,5	20	19,90
125365	SEH3	35 - 15	87	100	22	35 - 15	13 - 4	6 - 35	2,5	10	28,64
169473	SEH3	55 - 23	134	170	33	55 - 23	24 - 7	35 - 150	3,9	5	37,10
186615	SEH3	75 - 28	175	212	36	75 - 28	35 - 12	120 - 300	4	5	52,04
169711	SEH3	110 - 35	182	218	45	110 - 35	51 - 17	185 - 400	4	5	63,66
125371	SEH3	125 - 59	208	268	51	125 - 59	67 - 27	240 - 500	4,4	5	73,21
<b>Ramificación de 4</b>											
148844	SEH4	28 - 9	57	72	16	28 - 9	8 - 3	1,5 - 10	2,5	20	18,52
143556	SEH4	35 - 15	81	100	22	35 - 15	14 - 4	6 - 35	3,9	20	20,12
166973	SEH4	47 - 23	134	169	36	47 - 23	20 - 7	35 - 95	4,1	5	29,99
169477	SEH4	60 - 25	155	177	32	60 - 25	25 - 6	35 - 150	3,9	5	33,72
166972	SEH4	78 - 36	172	220	43	78 - 36	30 - 12	95 - 240	3,8	5	39,12
143563	SEH4	95 - 36	172	221	50	95 - 36	35 - 14	120 - 300	3,9	5	50,82
<b>Ramificación de 5</b>											
222242	SEH5	65 - 15	84	108	22	65 - 15	20 - 4	4 - 70	4,4	5	32,44
223131	SEH5	80 - 33	160	179	49	80 - 33	27 - 8	35 - 150	3,4	5	55,79
223132	SEH5	100 - 42	170	198	52	100 - 42	34 - 10	95 - 240	3,6	5	61,63



## SKH | Capuchón termorretráctil con adhesivo



Código anterior	Código actual	Descripción	L1 min mm	L1* máx mm	Ø interior D1 mm contracción antes - después	W* espesor contraído mm	S - Longitud del recubrimiento mín. mm	Cantidad mínima de pedido	PVP € un	
<b>Recubrimiento interior de adhesivo termosellante</b>										
<b>Envase bolsa de plástico</b>										
125345	450945	SKH 10-3/B	25	30	10 - 3	2,0	15	50	1,55	
125351	450946	SKH 15-4/B	40	46	15 - 4	2,3	25	25	3,09	
125334	450947	SKH 22-8/B	45	49	21,5 - 8	2,5	30	25	4,38	
125335	450949	SKH 35-11/B	105	119	35 - 11	3,0	60	25	6,39	
n/a	450960	SKH 40-15/B	80	93	40 - 15	3,0	40	25	6,67	
125336	450963	SKH 55-25/B	140	161	55 - 25	3,0	70	25	8,22	
n/a	450964	SKH 62-25-XL/B	190	214	62 - 25	3,0	100	5	11,95	
125337	450965	SKH 75-30/B	135	151	75 - 30	3,5	70	25	16,72	
125338	450967	SKH 100-40/B	160	192	100 - 40	3,5	80	5	20,16	
417510	450968	SKH 120-70/B	138	168	120 - 70	4,0	80	5	24,60	
<b>Envase bolsa de plástico   Medidas especiales</b>										
125334	450948	SKH 22-8-L/B	57	65	21,5 - 8	2,5	30	25	4,87	
n/a	450961	SKH 40-15-L/B	110	122	40 - 15	3,0	70	10	7,65	
n/a	450962	SKH 40-15-XL/B	165	175	40 - 15	3,0	100	10	7,95	
n/a	450966	SKH 75-30-L/B	190	214	75 - 30	3,5	100	5	19,78	
<b>Envase bulk</b>										
n/a	458215	SKH 22-8-L/B	57	65	21,5 - 8	2,5	30	500	3,91	
n/a	458216	SKH 40-15/B	80	93	40 - 15	3,0	40	300	5,34	
n/a	458217	SKH 55-25/B	140	161	55 - 25	3,0	70	200	6,58	
n/a	458218	SKH 75-30/B	135	151	75 - 30	3,5	70	100	13,38	
n/a	458220	SKH 100-40/B	160	192	100 - 40	3,5	80	40	16,13	
<b>Envase bolsa de plástico   especial exteriores - marcado: "peligro ´ riesgo eléctrico" ⚠</b>										
n/a	450969	SKH 35-11/F	105	119	35 - 11	3,0	60	25	10,65	
n/a	450970	SKH 40-15-L/F	110	122	40 - 15	3,0	70	10	10,20	
n/a	450971	SKH 40-15-XL/F	165	175	40 - 15	3,0	100	10	19,90	
n/a	450972	SKH 62-25-XL/F	190	214	62 - 25	3,0	100	5	13,94	
n/a	450973	SKH 75-30-L/F	190	214	75 - 30	3,5	100	5	26,37	
n/a	466829	SKH 100-40/F	160	192	100 - 40	3,5	80	5	33,61	



### Cinta PVC Nº 103 | 19 mm X 20 m

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	Embalaje	PVP €
418005	Cinta 103 19 mm X 20 m	Negro	0.13	19	20	160	2,33
418006	Cinta 103 19 mm X 20 m	Blanco	0.13	19	20	160	2,33
418007	Cinta 103 19 mm X 20 m	Gris	0.13	19	20	160	2,33
418008	Cinta 103 19 mm X 20 m	Marrón	0.13	19	20	160	2,33
418009	Cinta 103 19 mm X 20 m	Verde	0.13	19	20	160	2,33
418010	Cinta 103 19 mm X 20 m	Azul	0.13	19	20	160	2,33
418011	Cinta 103 19 mm X 20 m	Amarillo	0.13	19	20	160	2,33
418012	Cinta 103 19 mm X 20 m	Rojo	0.13	19	20	160	2,33

### Cinta PVC Nº 101 | 19 mm X 25 m

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	Embalaje	PVP €
417981	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Amarillo	0.15	19	25	120	3,36
417982	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Azul	0.15	19	25	120	3,36
417983	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Blanco	0.15	19	25	120	3,36
417984	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Gris	0.15	19	25	120	3,36
417985	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Marrón	0.15	19	25	120	3,36
417986	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Negro	0.15	19	25	120	3,36
417987	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Rojo	0.15	19	25	120	3,36
417988	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Verde	0.15	19	25	120	3,36
417991	Cinta 101- 19 mm X 25 m	Amarillo-Verde	0.15	19	25	120	3,36

### Cinta PVC Nº 101 | 19 mm X 20 m

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	Embalaje	PVP
417993	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Amarillo	0.15	19	20	150	3,00
417994	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Azul	0.15	19	20	150	3,00
417995	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Blanco	0.15	19	20	150	3,00
417996	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Gris	0.15	19	20	150	3,00
417997	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Marrón	0.15	19	20	150	3,00
417998	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Negro	0.15	19	20	150	3,00
417999	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Rojo	0.15	19	20	150	3,00
418000	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Verde	0.15	19	20	150	3,00
418001	Cinta 101 - 19 mm X 20 m	Amarillo-Verde	0.15	19	20	150	3,00

### Cinta PVC Nº 101 | 19 mm X 10 m

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	Embalaje	PVP €
417973	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Amarillo	0.15	19	10	100	1,59
417974	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Azul	0.15	19	10	100	1,59
417975	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Blanco	0.15	19	10	100	1,59
417976	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Gris	0.15	19	10	100	1,59
417977	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Marrón	0.15	19	10	100	1,59
417978	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Negro	0.15	19	10	100	1,59
417979	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Rojo	0.15	19	10	100	1,59
417980	Cinta 101 - 19 mm X 10 m	Verde	0.15	19	10	100	1,59

**Premio 233 | Cinta aislante de PVC para aislamiento y sujeción de cables, en caja de plástico individual**

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	PVP €
223607	Premio 233	Negro	0.18	19	20	11,12

**Cinta nº 328 | anchos: 12 mm / 15mm / 19 mm / 25 mm / 30 mm / 38 mm / 50 mm ancho especial, especialmente resistente a la intemperie**

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	PVP € un
416717	Cinta Premio 328	Negro	0.18	12	20	7,15
416721	Cinta Premio 328	Negro	0.18	15	20	8,93
416722	Cinta Premio 328	Negro	0.18	19	10	5,66
416770	Cinta Premio 328	Negro	0.18	19	20	11,32
416771	Cinta Premio 328	Azul	0.18	19	20	11,32
416772	Cinta Premio 328	Azul claro	0.18	19	20	11,32
416773	Cinta Premio 328	Amarillo	0.18	19	20	11,32
416774	Cinta Premio 328	Rojo	0.18	19	20	11,32
416775	Cinta Premio 328	Blanco	0.18	19	20	11,32
416776	Cinta Premio 328	Verde	0.18	19	20	11,32
416777	Cinta Premio 328	Violeta	0.18	19	20	11,32
416778	Cinta Premio 328	Gris	0.18	19	20	11,32
416779	Cinta Premio 328	Marrón	0.18	19	20	11,32
416780	Cinta Premio 328	Amarillo-Verde	0.18	19	20	11,32
416781	Cinta Premio 328	Mix: Negro, Azul, Amarillo, Rojo, Blanco, Verde, Violeta, Gris, Marrón, Amarillo/Verde	0.18	19	20	Consultar
416782	Cinta Premio 328	Negro	0.18	25	20	14,90
416783	Cinta Premio 328	Negro	0.18	30	20	17,87
416784	Cinta Premio 328	Negro	0.18	38	20	22,64
416785	Cinta Premio 328	Gris	0.18	38	20	22,64
416786	Cinta Premio 328	Negro	0.18	50	20	29,79
416787	Cinta Premio 328	Rojo	0.18	50	20	29,79
416788	Cinta Premio 328	Blanco	0.18	50	20	29,79
416789	Cinta Premio 328	Gris	0.18	50	20	29,79





### Nº 61 | Cinta semiconductora, autovulcanizable

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
418035	No. 61	Negro	5	19	0.75	16,05

### Nº 62 | Cinta autovulcanizable EPR

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
418062	No. 62 - C/Caja	Negro	9,1	19	0.76	12,74
476831	No. 62 - C/Caja	Negro	5	19	0.76	8,06

### Nº 72 | Cinta autovulcanizable PIB, reparación aislamiento

Código	Descripción	Color	Ancho mm	Longitud m	Espesor mm	PVP €
418067	No. 72 - C/Caja	Negro	19	10	0.5	12,33

### Nº 63 | Cinta de malla de cobre estañada para puesta a tierra

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
126313	No. 63	Plata	5	25	0.5	22,32
126303	No. 63	Plata	9.1	25	0.5	38,06
204984	No. 63	Plata	5	60	0.5	38,06
207247	No. 63	Plata	10	60	0.5	45,23

### Nº 64 | Masilla aislante para sellado

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
125591	No. 64	Negro	1.5	38	3.2	16,51

### Premio 845 | Cinta adhesiva para sujeción de cables

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	PVP €
223592	Premio 845 19 mm x 20 m	Negro	0.18	19	20	13,78
223591	Premio 845 19 mm x 50 m	Negro	0.18	19	50	26,40
223590	Premio 845 25 mm x 50 m	Negro	0.18	25	50	37,59

### Premio 1130 | Cinta de fibra de vidrio <130 °C para aislamiento mecánico y eléctrico contra el calor

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	PVP €
223585	Premio 1130 12 mm	Blanco	0.18	12	33	43,74
223583	Premio 1130 19 mm	Blanco	0.18	19	33	51,01

### Premio 1180 | Cinta de fibra de vidrio <180 °C para aislamiento mecánico y eléctrico contra el calor

Código	Descripción	Color	Espesor mm	Ancho mm	Largo m	PVP €
223580	Premio 1180 25 mm	Blanco	0,18	25	33	71,54
223581	Premio 1180 15 mm	Blanco	0.18	15	33	41,82



### Premio 2281 | Cinta de lámina de cobre para la descarga de carga electroestática y pantalla de componentes eléctricos

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
223578	Premio 2281 Cu - 9 m	Cobre	33	9	0.06	178,85
223577	Premio 2281 Cu - 12 m	Cobre	33	12	0.06	190,66
223576	Premio 2281 Cu - 19 m	Cobre	33	19	0.06	287,78

### Premio 5584 | Cinta de espuma de doble cara, autoadhesiva

Código	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
223575	Premio 5584	Blanco	60	19	1	43,13
223574	Premio 5584	Blanco	60	25	1	55,88

### Cinta de aluminio | Cinta de lámina de aluminio, con adhesivo acrílico de alto rendimiento

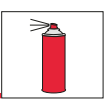
Código actual	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
418042	Cinta Aluminio	Plata	50	50	0,07	15,21
418043	Cinta Aluminio	Blanco	50	50	0.07	15,21

### Cinta americana | Cinta textil adhesiva para uso general

Código actual	Descripción	Color	Longitud m	Ancho mm	Espesor mm	PVP €
418040	Cinta Americana	Negra	50	50	0,07	21,43
418041	Cinta Americana	Plata	50	50	0.07	21,43

### Cinta de señalización | Especial compañías eléctricas

Código actual	Descripción	Código Cía Elec	Color	Longitud m	Ancho mm	PVP €
418052	GNF	-	Amarillo	500	150	81,83
418053	IBERDROLA	-	Amarillo	500	150	81,83
418054	NEUTRA	-	Amarillo	500	150	81,83
418055	ENDESA	67000151	Amarillo	500	150	149,60



## PRODUCTOS QUÍMICOS |

Código anterior	Código actual	Descripción		Contenido un	PVP €
264705	434109	EASY-CLEAN	Dispensador - Toallitas de limpieza	90 un	82,78
265196	434133	EASY-CLEAN	Expositor - Toallitas de limpieza monodosis	40 un	82,78
n/a	146404	UNIVERSAL CLEANER 121	Spray	0.4 l	15,29
n/a	124026	UNIVERSAL CLEANER 121	Botella	1 l	38,91
n/a	124027	UNIVERSAL CLEANER 121	Garrafa	5 l	149,14
n/a	124050	CABLE GLISS	Spray	0.4 l	11,00
n/a	124030	ZINC SPRAY 171	Spray	0.4 l	22,00
n/a	124045	ELECTRO 2-26	Spray	0.4 l	16,00
n/a	124014	INDUSTRIE 3-36	Spray	0.4 l	11,80
n/a	124024	CONTACT CLEANER	Spray	0.4 l	16,00
n/a	124017	URETHAN	Spray	0.4 l	19,00
n/a	124049	PLASTIC	Spray	0.4 l	22,00
n/a	124051	DUSTER	Spray	0.4 l	19,00
n/a	124032	SILICON	Spray	0.4 l	17,50
n/a	124043	MULTI	Spray	0.4 l	19,90
n/a	124044	MINUS	Spray	0.4 l	18,80
n/a	124055	GRASA DE SILICONA	tubo	90 g	51,74
	465515	GRASA GM1	tubo	80 g	a consultar
n/a	307013	EASY-GLIDE	Botella de plástico	0.25 l	9,50
n/a	219647	EASY-GLIDE	Botella de plástico	1.05 l	18,18
n/a	246993	EASY-GLIDE	Bidón	5 l	116,93
n/a	240358	DUCT SEAL	Bolsa	0.454 kg	10,44
n/a	240357	DUCT SEAL	Bolsa	2.5 kg	44,64
n/a	125198	LG	Bolsa de doble cámara	0.25 l	79,55
n/a	125199	LG	Bolsa de doble cámara	0.5 l	106,05

## KZ | Espuma centrado de cables tipo KZ



Código	Descripción	Longitud m	Diámetro mm	PVP €
143490	KZ 20	≥ 1	20	7,27
143491	KZ 30	≥ 1	30	13,41
143492	KZ 40	≥ 1	40	20,99



### TAT | Terminal de tornillería fusible para Cu y Al



Código anterior	Código actual	Descripción		Sección mm <sup>2</sup>	L mm	D mm	Nº tornillos	PVP € un
n/a	417895	TAT	6-50	6/50	65	24	1	20,70
n/a	417901	TAT	25-95	25/95	65	25	1	21,74
n/a	417913	TAT	50-150	50/150	90	26	1	23,44
417903	310669	TAT	95-240	95/240	110	33	2	32,55
n/a	417905	TAT	240-400	240/400	135	40	2	68,00
n/a	417906	TAT	400/630	400/630	220	55	3	231,78
n/a	417908	TAT	800/1000	800/1000	260	65	4	430,44

### MMT | Manguito de tornillería fusible para Cu y Al



Código	Descripción		Sección mm <sup>2</sup>	L mm	D mm	Nº tornillos	PVP € un
417952	MMT	6-50	6/50	40	18	2	19,31
417933	MMT	25-95	25/95	60	24	2	22,09
417934	MMT	50-150	50/150	75	28	2	25,40
417935	MMT	95-240	95/240	130	35	4	36,42
417939	MMT	240-400	240/400	160	42	6	57,94
417942	MMT	400-630	400/630	210	47	6	209,68
417947	MMT	630-800	630/800	210	60	8	342,12
417943	MMT	800-1000	800/1000	230	65	8	342,12

### MMT | Manguito reductor de tornillería fusible para Cu y Al



Código actual	Descripción		Sección mm <sup>2</sup>	L mm	D mm	Nº de Tornillos	PVP €
417932	MMT	25-240	25/95 - 95/240	100	35	3	68,98
417948	MMT	95-400	95/240 - 240/400	150	42	4	113,15



## KS Bridas

estándar

Bridas fabricadas en poliamida 6.6, esquinas redondeadas para facilitar una manipulación segura y fácil. En bolsas de 100 unidades.

Código		Color	Ancho mm	Largo mm	fuerza mín. sujeción N	Ø max. sujeción mm	Cantidad mínima de pedido	PVP
146408	KS 2.5/100	Negro	2.5	100	88	24	100	2,02
146409	KS 2.5/100	Natural	2.5	100	88	24	100	2,02
146453	KS 2.5/135	Negro	2.5	135	88	35	100	3,65
146454	KS 2.5/135	Natural	2.5	135	88	35	100	3,65
146412	KS 2.5/200	Negro	2.5	200	88	55	100	4,85
146414	KS 2.5/200	Natural	2.5	200	88	55	100	4,85
146416	KS 3.5/140	Negro	3.5	140	176	36	100	3,95
146419	KS 3.5/140	Natural	3.5	140	176	36	100	3,95
146450	KS 3.5/200	Negro	3.5	200	176	55	100	5,02
146452	KS 3.5/200	Natural	3.5	200	176	55	100	5,02
146422	KS 3.5/280	Negro	3.5	280	176	80	100	9,10
146424	KS 3.5/280	Natural	3.5	280	176	80	100	9,10
146426	KS 4.5/200	Negro	4.5	200	216	51	100	8,73
146428	KS 4.5/200	Natural	4.5	200	216	51	100	8,73
146431	KS 4.5/280	Negro	4.5	280	216	76	100	10,10
146433	KS 4.5/280	Natural	4.5	280	216	76	100	10,10
146434	KS 4.5/360	Negro	4.5	360	216	101	100	13,14
146435	KS 4.5/360	Natural	4.5	360	216	101	100	13,14
146436	KS 7.5/320	Negro	7.5	320	588	88	100	22,53
146437	KS 7.5/320	Natural	7.5	320	588	88	100	22,53
146438	KS 7.5/360	Negro	7.5	360	588	101	100	25,60
146440	KS 7.5/360	Natural	7.5	360	588	101	100	25,60
146442	KS 7.5/750	Negro	7.5	750	588	220	100	62,84
146443	KS 7.5/750	Natural	7.5	750	588	220	100	62,84
146448	KS 9.0/780	Negro	9.0	780	800	235	100	126,80
146449	KS 9.0/780	Natural	9.0	780	800	235	100	126,80
146444	KS 12.5/500	Negro	12.5	500	1140	140	50	76,76
146445	KS 12.5/500	Natural	12.5	500	1140	140	50	76,76
146446	KS 12.5/1000	Negro	12.5	1000	1140	300	50	126,80
146447	KS 12.5/1000	Natural	12.5	1000	1140	300	50	126,80



# MEDIA TENSIÓN

Accesorios para cables de aislamiento sintético, con pantalla . . . . .	31
Conectores separables. . . . .	32
Terminaciones . . . . .	35
Empalmes. . . . .	40
Accesorios para cables de aislamiento sintético, sin pantalla. . . . .	44
Empalmes y terminaciones especiales. . . . .	44
Accesorios para cables de papel aceite. . . . .	45
Componentes termorretráctiles y accesorios . . . . .	46



### CWS 250A | Conectores apantallados CELLPLUX Conector acodado - Pasatapas tipo A (250 A)



Código.	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>			PVP € Kit 3Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV	
295167	CWS 250A 24kV	16-95	200	80	178	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	16 - 95	391,60
293792	CWS 250A 24kV	70-150	200	80	178	19.9 - 30.4	120 - 150	95 - 150	70 - 150	404,80

### CGS 250A | Conectores apantallados CELLPLUX Conector recto - Pasatapas tipo A (250 A)



Código	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>			PVP € Kit 3Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV	
295283	CGS 250A 24kV	25-95	248	110		14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 95	382,80
293797	CGS 250A 24kV	70-150	248	110		19.9 - 30.4	120 - 150	95 - 150	70 - 150	403,70

### CWS 400A | Conectores apantallados CELLPLUX Conector acodado - Pasatapas tipo B (400 A)



Código.	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>				PVP € Kit 3 Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	36 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV		
250720	CWS 400A 24kV	25-70	215	107	250	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 70	-	739,20
246176	CWS 400A 24kV	95-240	215	107	250	22.0 - 32.0	150 - 240	120 - 240	95 - 240	-	739,20
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV									24 kV	36 kV	
250726	CWS 400A 36kV	35-95	215	107	250	22.0 - 32.0	-	-	95 - 95	35 - 95	778,80
359558	CWS 400A 36kV	95-150	215	107	250	22.0 - 32.0	-	-	95 - 240	95 - 150	778,80
247102	CWS 400A 36kV	150-240	215	107	250	30.8 - 44.8	-	-	240 - 240	150 - 240	778,80

### CTS 630A | Conectores apantallados CELLPLUX Conector en T asimétrico - Pasatapas tipo C1 (630 A)



Código.	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>				PVP € Kit 3Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	36 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV		
355434	CTS 630A 24kV	25-70	194	85	250	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 70	-	564,30
355433	CTS 630A 24kV	95-240	194	85	250	22.0 - 32.0	150 - 240	120 - 240	95 - 240	-	577,50
356660	CTS 630A 24kV	300-400	194	85	250	31.5 - 48.0	-	-	300-400	-	761,20
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV									24 kV	36 kV	
355562	CTS 630A 36kV	35-95	194	85	250	22.0 - 32.0	-	-	95 - 95	35 - 95	630,30
355563	CTS 630A 36kV	95-150	194	85	250	22.0 - 32.0	-	-	95 - 240	95 - 150	638,00
355564	CTS 630A 36kV	150-240	194	85	250	30.8 - 44.8	-	-	150 - 240	150 - 240	638,00
356660	CTS 630A 36kV	240-400	194	85	250	31.5 - 48.0	-	-	240 - 400	240 - 400	761,20





### CTS-S 630A | Conectores apantallados CELLPLUX

#### Conector en T simétrico - Pasatapas tipo C1 (630 A)



Código actual	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>			PVP € Kit 3 Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV	
301528	CTS-S 630A 24kV	25-70	220	85	250	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 70	668,80
301529	CTS-S 630A 24kV	95-240	220	85	250	22.0 - 32.0	150 - 240	120 - 240	95 - 240	698,50

### CTS 1250A | Conectores apantallados CELLPLUX

#### Conector en T asimétrico - Pasatapas tipo C2 (1250 A)



Código.	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>			PVP € Kit 3 Fases
							12 kV	17.5 kV	24 kV	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV	
309283	CTS 1250A 24kV	400-630	205	87	310	33.4 - 44.8	500 - 630	400 - 630	400 - 630	1.379,40
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV									36 kV	
309284	CTS 1250A 36kV	400-630	205	87	310	39.1 - 57.6			630	1.379,40

### CTKS 630A | Conectores apantallados CELLPLUX

#### Conector de acople para CTS



Código.	Descripción	Sección mm <sup>2</sup>	L mm	B mm	H mm	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>			PVP € Kit 3 Fases	
							12 kV	17.5 kV	24 kV		
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV							12 kV	17.5 kV	24 kV		
256838	CTKS 630A 24kV	25-70	290	74	250	14.7 - 22.4	50 - 95	25 - 95	25 - 70	698,50	
256839	CTKS 630A 24kV	95-240	290	74	250	22.0 - 32.0	150 - 240	120 - 240	95 - 240	711,70	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV									24 kV	36 kV	
257581	CTKS 630A 36kV	35-95	310	85	250	22.0 - 32.0			95 - 95	35 - 95	698,50
479476	CTKS 630A 36kV	95-150	310	85	250	22.0 - 32.0	-	-	95 - 240	95 - 150	705,10
257582	CTKS 630A 36kV	150-240	310	85	250	30.8 - 47.1			240 - 240	150 - 240	711,70
353314	CTKS 630A 36kV	240-400	310	85	250	31,5 - 48.1			300 - 400	240 - 400	985,60

### CTKSA | Conectores apantallados CELLPLUX

#### Pararrayos para sistemas de conectores enchufables tipo CTS



Código	Descripción	L mm	B mm	H mm	PVP € kit 3 Fases
423851	CTKSA 8 kV	290	80	380	Consultar
423852	CTKSA 12 kV	290	80	380	Consultar
423853	CTKSA 18 kV	290	80	380	Consultar
423854	CTKSA 19,5 kV	290	80	380	Consultar
423855	CTKSA 22 kV	290	80	380	Consultar
423856	CTKSA 24 kV	290	80	380	Consultar
423857	CTKSA 34 kV	290	80	380	Consultar
423934*	CTKSA 36 kV	290	80	380	Consultar
423935*	CTKSA 39 kV	290	80	380	Consultar

\*Consultar

**ZS-CTS | Kit de reconexión para conectores CTS**

Código	Descripción	PVP € kit
257622	ZS-CTS 630 A 24kV/36kV   CTKS 630A 36 kV	74,80
374292	ZS-CTS 1250 A 24kV/36kV	89,10
478149	ZS-CTS-S 630 A 24 kV   CTKS 630 A 24 kV   CTKSA 24kV	72,20

**CVS 250A | Bicono de unión 250 A hasta 24 kV  
Pasatapas tipo A (250 A)**

Código	Descripción	L mm	Ø D mm	PVP € Kit 3 Fases
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV				
225844	CVS 250A 24kV	136	100	651,20

**CKS 1250A | Bicono de unión asimétrico hasta 36 kV**

Código	Descripción	L mm	L1 mm	L2 mm	D mm	D1 mm	D2 mm	PVP € kit 3 Fases
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV								
450152	CKS 1250A 36kV	196.5	61.5	91	70	56	46	a consultar

**CPAS | Tapón**

Código	Descripción	PVP € kit 3 Fases
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV		
367094	CPAS	a consultar

**CPS | Kit para ensayos**

Código	Descripción	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV		
302227	CPS Kit de ensayos 6/10 (12) kV - 19/33 (36)kV	a consultar

**CPES | Kit para ensayos y puesta a tierra**

Código	Descripción	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV		
414307	CPES Kit de ensayos y puesta a tierra 6/10 (12) kV - 19/33 (36)kV	a consultar

**CIK | Tapón aislante a prueba de tensión**

Código	Descripción	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 12.7/22 (24) kV		
265023	CIK - TAPÓN AISLANTE A PRUEBA DE TENSIÓN - 250A 24kV	a consultar
372710	CIK - TAPÓN AISLANTE A PRUEBA DE TENSIÓN -630A 24kV	a consultar
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 19/33 (36) kV		
265024	CIK - TAPÓN AISLANTE A PRUEBA DE TENSIÓN -630A 36kV	a consultar



### CAE-I | Sistema CONTRAX (deslizable en frío)

Terminación de interior, sin terminales metálicos  
válido para terminales metálicos de compresión



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	Ø campana mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV							
199151	CAE-I 12kV 95-240	17.3 - 26.4	87	270	1 - 87	95 - 240	152,90
199152	CAE-I 12kV 150-400	19.9 - 30.4	90	270	1 - 90	150 - 400	157,30
199154	CAE-I 12kV 240-500	23.1 - 35.2	93	270	1 - 93	240 - 500	167,20
199155	CAE-I 12kV 300-800	27.3 - 41.6	97	270	1 - 97	300 - 800	193,60
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV							
199162	CAE-I 24kV 35-120	17.3 - 26.4	87	270	1 - 87	35 - 120	160,60
199163	CAE-I 24kV 70-240	19.9 - 30.4	90	270	1 - 90	70 - 240	162,80
199164	CAE-I 24kV 120-400	23.1 - 35.2	93	270	1 - 93	120 - 400	172,70
199165	CAE-I 24kV 240-630	27.3 - 41.6	97	270	1 - 97	240 - 630	199,10
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV							
199166	CAE-I 36kV 16-95	19.9 - 30.4	90	325	4 - 90	16 - 95	184,80
199167	CAE-I 36kV 50-240	23.1 - 35.2	93	325	4 - 93	50 - 240	199,10
199168	CAE-I 36kV 120-400	27.3 - 41.6	97	325	4 - 97	120 - 400	246,40

### CAE-F | Sistema CONTRAX (deslizable en frío)

Terminación de exterior, sin terminales metálicos  
válido para terminales metálicos de compresión



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	Ø campana mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV							
199184	CAE-F 12kV 95-240	17.3 - 26.4	87	325	4 - 87	95 - 240	184,80
199186	CAE-F 12kV 240-500	23.1 - 35.2	93	325	4 - 93	240 - 500	218,90
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV							
199194	CAE-F 24kV 35-120	17.3 - 26.4	87	325	4 - 87	35 - 120	192,50
199195	CAE-F 24kV 70-240	19.9 - 30.4	90	325	4 - 90	70 - 240	196,90
199196	CAE-F 24kV 120-400	23.1 - 35.2	93	325	4 - 93	120 - 400	228,80
199197	CAE-F 24kV 240-630	27.3 - 41.6	97	325	4 - 97	240 - 630	268,40
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV							
199198	CAE-F 36kV 50-240	23.1 - 35.2	93	440	5 - 93	50 - 240	199,10
199199	CAE-F 36kV 120-400	27.3 - 41.6	97	440	5 - 97	120 - 400	259,60

**CAESK-I | Sistema CONTRAX (deslizable en frío)****Terminación de interior con terminales de tornillería fusible**

Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	Ø cubierta mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>							
289945	CAESK-I 12kV 95-150	17.3 - 26.4	87	310	1 - 87	95 - 150	255,20
289947	CAESK-I 12kV 150-240	19.9 - 30.4	90	330	1 - 90	150 - 240	270,60
289948	CAESK-I 12kV 300-400	23.1 - 35.2	93	340	1 - 93	300 - 400	380,60
289949	CAESK-I 12kV 500-630	27.3 - 41.6	97	360	1 - 97	500 - 630	917,40
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>							
289955	CAESK-I 24kV 35-95	17.3 - 26.4	87	310	1 - 87	35 - 95	272,80
289956	CAESK-I 24kV 70-150	19.9 - 30.4	90	310	1 - 90	70 - 150	288,20
289957	CAESK-I 24kV 120-240	23.1 - 35.2	90	330	1 - 90	120 - 240	336,60
289958	CAESK-I 24kV 240-400	27.3 - 41.6	97	340	1 - 97	240 - 400	404,80
289959	CAESK-I 24kV 400-500	27.3 - 41.6	97	360	1 - 97	400 - 500	974,60
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>							
289960	CAESK-I 36kV 16-95	20.9 - 30.4	93	360	4 - 93	16 - 95	273,90
289961	CAESK-I 36kV 70-150	24.2 - 35.2	93	360	4 - 93	70 - 150	301,40
289962	CAESK-I 36kV 120-240	28.6 - 41.6	97	380	4 - 97	120 - 240	317,90
289963	CAESK-I 36kV 240-400	28.6 - 41.6	97	390	4 - 97	240 - 400	460,90

**CAESK-F | Sistema CONTRAX (deslizable en frío)****Terminación de exterior con terminales de tornillería fusible**

Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	Ø campana mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>							
289894	CAESK-F 12kV 95-150	17.3 - 26.4	87	360	4 - 87	95 - 150	287,10
289897	CAESK-F 12kV 150-240	19.9 - 30.4	90	390	4 - 90	150 - 240	289,30
289898	CAESK-F 12kV 300-400	23.1 - 35.2	93	390	4 - 93	300 - 400	433,40
289899	CAESK-F 12kV 500-630	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	500 - 630	982,30
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>							
289905	CAESK-F 24kV 35-95	17.3 - 26.4	87	360	4 - 87	35 - 95	268,40
289906	CAESK-F 24kV 70-150	19.9 - 30.4	90	360	4 - 90	70 - 150	305,80
289907	CAESK-F 24kV 120-240	23.1 - 35.2	93	390	4 - 93	120 - 240	314,60
289908	CAESK-F 24kV 240-400	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	240 - 400	449,90
289909	CAESK-F 24kV 400-500	27.3 - 41.6	97	410	4 - 97	400 - 500	1.016,40
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>							
289910	CAESK-F 36kV 70-150	24.2 - 35.2	93	470	5 - 93	70 - 150	301,40
289911	CAESK-F 36kV 120-240	28.6 - 41.6	97	500	5 - 97	120 - 240	324,50
289912	CAESK-F 36kV 240-400	32.3 - 41.6	97	500	5 - 97	240 - 400	471,90



## CHE-I | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación de interior, sin terminales metálicos



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
193414	CHE-I 12kV 10-25	9.9 - 14.4	300	-	10 - 25	89,10
193416	CHE-I 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	-	25 - 95	116,60
194017	CHE-I 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	-	95 - 240	119,90
194018	CHE-I 12kV 150-400	19.9 - 30.4	300	-	150 - 400	123,20
194019	CHE-I 12kV 240-500	23.1 - 35.2	300	-	240 - 500	124,30
194030	CHE-I 12kV 400-800	27.3 - 41.6	300	-	400 - 800	126,50
194031	CHE-I 12kV 800-1000	36.8 - 56.0	300	-	800 - 1000	129,80
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
194032	CHE-I 17kV 10-16	9.9 - 14.4	300	1 - 80	10 - 16	144,10
194033	CHE-I 17kV 16-50	12.6 - 19.2	300	1 - 80	16 - 50	145,20
194034	CHE-I 17kV 70-240	17.3 - 26.4	300	1 - 85	70 - 240	149,60
194035	CHE-I 17kV 120-300	19.9 - 30.4	300	1 - 85	120 - 300	152,90
194036	CHE-I 17kV 185-400	23.1 - 35.2	300	1 - 85	185 - 400	152,90
194037	CHE-I 17kV 300-630	27.3 - 41.6	300	1 - 115	300 - 630	183,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
194039	CHE-I 24kV 10-35	12.6 - 19.2	300	1 - 85	10 - 35	123,20
194040	CHE-I 24kV 25-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	25 - 150	124,30
194041	CHE-I 24kV 70-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	70 - 240	127,60
194042	CHE-I 24kV 120-300	23.1 - 35.2	300	1 - 85	120 - 300	130,90
194043	CHE-I 24kV 240-500	27.3 - 41.6	300	1 - 115	240 - 500	135,30
194044	CHE-I 24kV 630-1000	36.8 - 56.0	300	1 - 123	630 - 1000	265,10
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
194045	CHE-I 36kV 35-70	19.9 - 30.4	500	2 - 85	35 - 70	176,00
194046	CHE-I 36kV 50-150	23.1 - 35.2	500	2 - 85	50 - 150	189,20
194047	CHE-I 36kV 150-400	27.3 - 41.6	500	2 - 115	150 - 400	225,50
194048	CHE-I 36kV 500-800	36.8 - 56.0	500	2 - 123	500 - 800	317,90

## CHE-F | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación exterior, sin terminales metálicos



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
194049	CHE-F 12kV 10-25	9.9 - 14.4	300	1 - 80	10 - 25	171,60
194050	CHE-F 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	1 - 80	25 - 95	173,80
194051	CHE-F 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	1 - 85	95 - 240	176,00
194052	CHE-F 12kV 150-400	19.9 - 30.4	300	1 - 85	150 - 400	181,50
194053	CHE-F 12kV 240-500	23.1 - 35.2	300	1 - 85	240 - 500	202,40
194054	CHE-F 12kV 400-800	27.3 - 41.6	300	1 - 115	400 - 800	205,70
194055	CHE-F 12kV 800-1000	36.8 - 56.0	300	1 - 123	800 - 1000	283,80
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
194056	CHE-F 17kV 10-16	9.9 - 14.4	500	2 - 80	10 - 16	172,70
194057	CHE-F 17kV 16-50	12.6 - 19.2	500	2 - 80	16 - 50	176,00
194058	CHE-F 17kV 70-240	17.3 - 26.4	500	2 - 85	70 - 240	178,20
194059	CHE-F 17kV 120-300	19.9 - 30.4	500	2 - 85	120 - 300	184,80
194061	CHE-F 17kV 185-400	23.1 - 35.2	500	2 - 85	185 - 400	212,30
194062	CHE-F 17kV 300-630	27.3 - 41.6	500	2 - 115	300 - 630	249,70
194063	CHE-F 17kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	2 - 123	630 - 1000	294,80
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
193372	CHE-F 24kV 10-35	12.6 - 19.2	500	3 - 85	10 - 35	181,50
193374	CHE-F 24kV 25-150	17.3 - 26.4	500	3 - 85	25 - 150	184,80
194064	CHE-F 24kV 70-240	19.9 - 30.4	500	3 - 85	70 - 240	187,00
194065	CHE-F 24kV 120-300	23.1 - 35.2	500	3 - 85	120 - 300	217,80
194066	CHE-F 24kV 240-500	27.3 - 41.6	500	3 - 115	240 - 500	225,50
194067	CHE-F 24kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	3 - 123	630 - 1000	353,10
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
194068	CHE-F 36kV 35-70	19.9 - 30.4	700	4 - 85	35 - 70	188,10
194069	CHE-F 36kV 50-150	23.1 - 35.2	700	4 - 85	50 - 150	189,20
194070	CHE-F 36kV 150-400	27.3 - 41.6	700	4 - 115	150 - 400	246,40
194071	CHE-F 36kV 500-800	36.8 - 56.0	700	4 - 123	500 - 800	369,60

## CHESK-I | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación de interior, con terminales de tornillería fusible



Código	Descripción	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
290443	CHESK-I 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	-	25 - 95	185,90
309514	CHESK-I 12kV 70-150	17.3 - 26.4	300	-	70 - 150	222,20
290444	CHESK-I 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	-	95 - 240	227,70
309516	CHESK-I 12kV 240-400	19.9 - 30.4	300	-	240 - 400	337,70
369496	CHESK-I 12kV 400-630	27.3 - 41.6	310	-	400 - 630	851,40
369497	CHESK-I 12kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	-	630 - 1000	1.027,40
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
309517	CHESK-I 17kV 35-95	17.3 - 26.4	300	1 - 85	35 - 95	242,00
309519	CHESK-I 17kV 50-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	50 - 150	249,70
309520	CHESK-I 17kV 95-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	95 - 240	277,20
309521	CHESK-I 17kV 240-400	23.1 - 35.2	300	1 - 85	240 - 400	391,60
369505	CHESK-I 17kV 400-630	27.3 - 41.6	310	1 - 115	400 - 630	905,30
369506	CHESK-I 17kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	1 - 123	630 - 1000	1.046,10
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
309522	CHESK-I 24kV 25-95	17.3 - 26.4	300	1 - 85	25 - 95	192,50
309523	CHESK-I 24kV 50-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	50 - 150	196,90
309525	CHESK-I 24kV 95-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	95 - 240	229,90
309526	CHESK-I 24kV 240-400	27.3 - 41.6	300	1 - 115	240 - 400	348,70
364848	CHESK-I 24kV 400-630	27.3 - 41.6	310	1 - 115	400 - 630	922,90
369498	CHESK-I 24kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	1 - 123	630 - 1000	1.161,60
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
309527	CHESK-I 36kV 16-95	19.9 - 30.4	500	2 - 85	16 - 95	260,70
309528	CHESK-I 36kV 50-150	23.1 - 35.2	500	2 - 85	50 - 150	291,50
309529	CHESK-I 36kV 95-240	23.1 - 35.2	500	2 - 85	95 - 240	320,10
309530	CHESK-I 36kV 240-400	27.3 - 41.6	500	2 - 115	240 - 400	438,90
369499	CHESK-I 36kV 400-630	36.8 - 56.0	500	2 - 115	400 - 630	1.042,80
369500	CHESK-I 36kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	2 - 123	630 - 1000	1.214,40

## CHESK-F | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación de exterior, con terminales de tornillería fusible



Código	Descripción	Ø mínimo -máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
309534	CHESK-F 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	1 - 80	25 - 95	260,70
309535	CHESK-F 12kV 70-150	17.3 - 26.4	300	1 - 85	70 - 150	297,00
309536	CHESK-F 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	1 - 85	95 - 240	328,90
309537	CHESK-F 12kV 240-400	19.9 - 30.4	300	1 - 85	240 - 400	411,40
369503	CHESK-F 12kV 400-630	27.3 - 41.6	310	1 - 115	400 - 630	874,50
369504	CHESK-F 12kV 630-1000	36.8 - 56.0	310	1 - 123	630 - 1000	1.180,30
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
309539	CHESK-F 17kV 35-95	17.3 - 26.4	500	2 - 85	35 - 95	343,20
309540	CHESK-F 17kV 50-150	17.3 - 26.4	500	2 - 85	50 - 150	352,00
309541	CHESK-F 17kV 95-240	19.9 - 30.4	500	2 - 85	95 - 240	379,50
309542	CHESK-F 17kV 240-400	23.1 - 35.2	500	2 - 85	240 - 400	497,20
369508	CHESK-F 17kV 400-630	27.3 - 41.6	500	2 - 115	400 - 630	1.013,10
369509	CHESK-F 17kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	2 - 123	630 - 1000	1.191,30
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
309545	CHESK-F 24kV 25-95	17.3 - 26.4	500	3 - 85	25 - 95	256,30
309546	CHESK-F 24kV 50-150	17.3 - 26.4	500	3 - 85	50 - 150	260,70
309548	CHESK-F 24kV 95-240	19.9 - 30.4	500	3 - 85	95 - 240	310,20
309550	CHESK-F 24kV 240-400	27.3 - 41.6	500	3 - 115	240 - 400	438,90
364847	CHESK-F 24kV 400-630	27.3 - 41.6	500	3 - 115	400 - 630	950,40
369507	CHESK-F 24kV 630-1000	36.8 - 56.0	500	3 - 123	630 - 1000	1.250,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
309551	CHESK-F 36kV 16-95	19.9 - 30.4	700	4 - 85	16 - 95	322,30
309552	CHESK-F 36kV 50-150	23.1 - 35.2	700	4 - 85	50 - 150	359,70
309553	CHESK-F 36kV 95-240	23.1 - 35.2	700	4 - 85	95 - 240	389,40
309554	CHESK-F 36kV 240-400	27.3 - 41.6	700	4 - 115	240 - 400	533,50
369520	CHESK-F 36kV 400-630	36.8 - 56.0	700	4 - 115	400 - 630	1.130,80
369521	CHESK-F 36kV 630-1000	36.8 - 56.0	700	4 - 123	630 - 1000	1.255,10



## CHE-3I(A) | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación tripolar interior, sin terminales metálicos



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
146228	CHE-3I(A) 12kV 10-25	9.9 - 14.4	300	-	10 - 25	149,60
146216	CHE-3I(A) 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	-	25 - 95	165,00
146217	CHE-3I(A) 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	-	95 - 240	168,30
146218	CHE-3I(A) 12kV 150-400	19.9 - 30.4	300	-	150 - 400	172,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
195365	CHE-3I(A) 17kV 16-50	12.6 - 19.2	300	1 - 85	16 - 50	238,70
171761	CHE-3I(A) 17kV 70-240	17.3 - 26.4	300	1 - 85	70 - 240	242,00
171762	CHE-3I(A) 17kV 150-300	19.9 - 30.4	300	1 - 85	150 - 300	248,60
171763	CHE-3I(A) 17kV 185-400	23.1 - 35.2	300	1 - 85	185 - 400	255,20
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
146300	CHE-3I(A) 24kV 10-35	12.6 - 19.2	300	1 - 85	10 - 35	171,60
146302	CHE-3I(A) 24kV 25-95	17.3 - 26.4	300	1 - 85	25 - 95	173,80
146301	CHE-3I(A) 24kV 70-240	19.9 - 30.4	300	1 - 85	70 - 240	190,30
146297	CHE-3I(A) 24kV 120-300	23.1 - 35.2	300	1 - 85	120 - 300	202,40
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
146158	CHE-3I(A) 36kV 35-70	19.9 - 30.4	500	2 - 85	35 - 70	246,40
146159	CHE-3I(A) 36kV 50-150	23.1 - 35.2	500	2 - 85	50 - 150	280,50
146160	CHE-3I(A) 36kV 150-400	27.3 - 41.6	500	2 - 115	150 - 400	289,30

## CHE-3F(A) | Sistema Hybrid (termorretráctil)

### Terminación tripolar de exterior, sin terminales metálicos



Código	Descripción	Ø mínimo - máximo sobre aislamiento mm	L mm	Número de campanas por fase	Sección mm <sup>2</sup>	PVP € Kit 3Fases
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>						
146226	CHE-3F(A) 12kV 10-25	9.9 - 14.4	300	1 - 80	10 - 25	181,50
146220	CHE-3F(A) 12kV 25-95	12.6 - 19.2	300	1 - 85	25 - 95	194,70
146222	CHE-3F(A) 12kV 95-240	17.3 - 26.4	300	1 - 85	95 - 240	235,40
146224	CHE-3F(A) 12kV 150-400	19.9 - 30.4	300	1 - 85	150 - 400	238,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>						
195366	CHE-3F(A) 17kV 16-50	12.6 - 19.2	500	2 - 85	16 - 50	229,90
171756	CHE-3F(A) 17kV 70-240	17.3 - 26.4	500	2 - 85	70 - 240	236,50
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>						
146303	CHE-3F(A) 24kV 10-35	12.6 - 19.2	500	3 - 85	10 - 35	227,70
146304	CHE-3F(A) 24kV 25-95	17.3 - 26.4	500	3 - 85	25 - 95	228,80
146306	CHE-3F(A) 24kV 70-240	19.9 - 30.4	500	3 - 85	70 - 240	256,30
146298	CHE-3F(A) 24kV 120-300	23.1 - 35.2	500	3 - 85	120 - 300	266,20
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>						
146234	CHE-3F(A) 36kV 35-70	19.9 - 30.4	700	4 - 85	35 - 70	308,00
146235	CHE-3F(A) 36kV 50-150	23.1 - 35.2	700	4 - 85	50 - 150	349,80
146242	CHE-3F(A) 36kV 150-400	27.3 - 41.6	700	4 - 115	150 - 400	366,30



## CCMSV - Sistema contraible en frío hasta 36 kV

### Empalme unipolar, con conector metálico tornillería fusible



Código	Descripción	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	L mm	Sección de aplicación mm <sup>2</sup>		PVP €
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>				12 kV	24 kV	
456087	<b>CCMSV 24kV</b> 35-95	17 - 24	650	95	35-95	341,00
456088	<b>CCMSV 24kV</b> 95-240	19 - 32	700	150-240	95-240	365,30
456089	<b>CCMSV 24kV</b> 120-300	24 - 36	750	240RM-300	120-300	Consultar
456150	<b>CCMSV 24kV</b> 240RM-400	30 - 42	800	400	240RM-400	633,20
456151	<b>CCMSV 24kV</b> 300-630	30 - 42	850	400-630	300-630	925,50
a consultar	<b>CCMSV 24kV</b> 630-800	35 - 54	850	630-800	630-800	Consultar
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>				24 kV	36 kV	
456153	<b>CCMSV 36kV</b> 25-95	21.4 - 32	700	50-95	25-95	438,40
456154	<b>CCMSV 36kV</b> 35-150	22.3 - 32	700	50-150	35-150	Consultar
443213	<b>CCMSV 36kV</b> 95-240	26 - 36	750	150-240	95-240	487,10
456155	<b>CCMSV 36kV</b> 240-400	30.5 - 42	800	300-400	240-400	681,90
456156	<b>CCMSV 36kV</b> 300-630	35 - 54	850	500-630	300-630	1.022,90
a consultar	<b>CCMSV 36kV</b> 630-800	36 - 54	850	630-800	630-800	Consultar

## CHM | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco hasta 36 kV

### Empalme unipolar, sin conector metálico



Código	Descripción	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	L mm	Ø máx. conector mm	Longitud máx. conector mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>							
194072	<b>CHM 12kV</b> 10 - 25	9.9 - 14.4	650	16	90	10 - 25	127,60
194073	<b>CHM 12kV</b> 35 - 95	12.6 - 19.2	650	25	135	35 - 95	150,70
194074	<b>CHM 12kV</b> 95 - 240	17.3 - 26.4	650	32	145	95 - 240	150,70
194075	<b>CHM 12kV</b> 150 - 300	19.9 - 30.4	700	40	200	150 - 300	173,80
194076	<b>CHM 12kV</b> 300 - 400	23.1 - 35.2	700	40	200	300 - 400	188,10
194077	<b>CHM 12kV</b> 500 - 800	27.3 - 41.6	850	60	360	500 - 800	310,20
194078	<b>CHM 12kV</b> 800 - 1000	36.8 - 56.0	850	60	360	800 - 1000	369,60
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>							
194079	<b>CHM 17kV</b> 35 - 95	12.6 - 19.2	650	25	135	35 - 95	134,20
194080	<b>CHM 17kV</b> 70 - 240	17.3 - 26.4	650	25	145	70 - 240	133,10
194082	<b>CHM 17kV</b> 240 - 400	23.1 - 35.2	700	25	200	240 - 400	170,50
194083	<b>CHM 17kV</b> 400 - 630	27.3 - 41.6	850	25	360	400 - 630	276,10
194085	<b>CHM 17kV</b> 630 - 1000	36.8 - 56.0	850	25	360	630 - 1000	358,60
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>							
193339	<b>CHM 24kV</b> 10 - 35	12.6 - 19.2	650	20	100	10 - 35	139,70
193370	<b>CHM 24kV</b> 50 - 150	17.3 - 26.4	650	25	135	50 - 150	156,20
194086	<b>CHM 24kV</b> 70 - 240	19.9 - 30.4	700	32	145	70 - 240	177,10
194087	<b>CHM 24kV</b> 150 - 300	23.1 - 35.2	700	40	200	150 - 300	193,60
194088	<b>CHM 24kV</b> 400 - 630	27.3 - 41.6	850	60	360	400 - 630	315,70
194089	<b>CHM 24kV</b> 630 - 1000	36.8 - 56.0	850	60	360	630 - 1000	392,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>							
194090	<b>CHM 36kV</b> 35-70	19.9 - 30.4	650	20	110	35-70	165,00
194091	<b>CHM 36kV</b> 50-150	23.1 - 35.2	700	25	135	50-150	180,40
194092	<b>CHM 36kV</b> 150-300	27.3 - 41.6	700	38	200	150-300	242,00
194093	<b>CHM 36kV</b> 300-500	27.3 - 41.6	700	45	200	300-500	248,60
194094	<b>CHM 36kV</b> 500-1000	36.8 - 56.0	850	60	360	500-1000	352,00





## CHM-V | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco hasta 42 kV

Empalme unipolar con conector metálico de tornillería fusible



Código	Descripción	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	L mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV					
418214	CHM-V 24kV 400-630	27.3 - 41.6	850	400-630	565,40
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV					
418220	CHM-V 36kV 400-630	38.5 - 58.8	850	400-630	586,30
418219	CHM-V 36kV 630-800	38.5 - 58.8	850	630-800	710,60
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 20,8/36 (42) kV					
421451	CHM-V 42kV 50-150	25.5 - 33.0	700	50-150	965,80
414884	CHM-V 42kV 95-240	28.5 - 36.9	700	95-240	965,80
421453	CHM-V 42kV 185-400	33.0 - 42.1	700	185-400	965,80
421454	CHM-V 42kV 400-630	40.5 - 48.7	850	400-630	1.172,60

## CHMSV | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco hasta 36 kV

Empalme unipolar con conector metálico de tornillería fusible



Código	Descripción	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	L mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV					
258130	CHMSV 12kV 25-95	12.6 - 19.2	600	25 - 95	176,00
258131	CHMSV 12kV 70-150	14.7 - 22.4	600	70 - 150	183,70
258132	CHMSV 12kV 95-240	17.3 - 26.4	600	95 - 240	180,40
258133	CHMSV 12kV 240-400	23.1 - 35.2	650	240 - 400	257,40
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 8.7/15 (17.5) kV					
258135	CHMSV 17.5kV 25-95	14.7 - 22.4	600	25 - 95	182,60
258136	CHMSV 17.5kV 70-150	17.3 - 26.4	600	70 - 150	167,20
258137	CHMSV 17.5kV 95-240	19.9 - 30.4	600	95 - 240	173,80
258138	CHMSV 17.5kV 240-400	24.2 - 35.2	700	240 - 400	260,70
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV					
258140	CHMSV 24kV 16-95	14.7 - 22.4	600	16 - 95	182,60
258141	CHMSV 24kV 50-150	17.3 - 26.4	600	50 - 150	167,20
258142	CHMSV 24kV 95-240	19.9 - 30.4	600	95 - 240	173,80
258143	CHMSV 24kV 240-400	27.3 - 41.6	700	240 - 400	260,70
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV					
258144	CHMSV 36kV 50-150	20.9 - 30.4	600	50 - 150	176,00
258145	CHMSV 36kV 95-240	24.2 - 35.2	600	95 - 240	205,70
252356	CHMSV 36kV 150-240	24.2 - 35.2	600	95 - 240	171,60
258146	CHMSV 36kV 240-400	32.0 - 48.0	700	240 - 400	280,50



## CHM3 | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco

### Empalme tripolar sin conectores metálicos



Código	Descripción	L mm	Ø máx. connector mm	Longitud máx. connector mm	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>							
194293	CHM3 12kV 10-25	1200	16	90	9.9 - 14.1	10-25	345,40
194294	CHM3 12kV 35-95	1200	25	135	12.6 - 19.2	35-95	407,00
194295	CHM3 12kV 95-240	1200	32	145	17.3 - 26.4	95-240	413,60
194296	CHM3 12kV 150-300	1200	40	200	19.9 - 30.4	150-300	496,10
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>							
194297	CHM3 17kV 35-95	1200	25	135	12.6 - 19.2	35-95	400,40
194298	CHM3 17kV 70-240	1200	32	145	17.3 - 26.4	70-240	403,70
194299	CHM3 17kV 120-300	1200	34	150	19.9 - 30.4	120-300	522,50
194300	CHM3 17kV 240-400	1200	40	200	23.1 - 35.2	240-400	503,80
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>							
194301	CHM3 24kV 10-35	1200	20	100	12.6 - 19.2	10-35	371,80
194302	CHM3 24kV 50-150	1200	25	135	17.3 - 26.4	50-150	427,90
194303	CHM3 24kV 70-240	1200	32	145	19.9 - 30.4	70-240	478,50
194304	CHM3 24kV 150-300	1200	40	200	23.1 - 35.2	150-300	535,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>							
194305	CHM3 36kV 35-70	1200	20	110	19.9 - 30.4	35-70	435,60
194306	CHM3 36kV 50-150	1200	25	135	23.1 - 35.2	50-150	478,50
194307	CHM3 36kV 150-300	1200	38	200	27.3 - 41.6	150-300	551,10

## CHMSV3 | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco

### Empalme tripolar con conector de tornillería fusible



Código	Descripción	L mm	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>					
297348	CHMSV3 12kV 25-95	1050	12.6 - 19.2	25-95	476,30
297350	CHMSV3 12kV 70-150	1050	14.7 - 22.4	70-150	500,50
297260	CHMSV3 12kV 95-240	1100	17.3 - 26.4	95-240	467,50
297358	CHMSV3 12kV 240-400	1250	23.1 - 35.2	240-400	762,30
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>					
297349	CHMSV3 17kV 25-95	1050	14.7 - 22.4	25-95	495,00
297351	CHMSV3 17kV 70-150	1050	18.0 - 26.4	70-150	455,40
297310	CHMSV3 17kV 95-240	1100	19.9 - 30.4	95-240	481,80
297360	CHMSV3 17kV 240-400	1250	24.0 - 35.2	240-400	737,00
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>					
297433	CHMSV3 24kV 16-95	1050	14.7 - 22.5	16-95	491,70
297352	CHMSV3 24kV 50-150	1050	17.3 - 26.4	50-150	473,00
297104	CHMSV3 24kV 95-240	1100	19.9 - 30.4	95-240	519,20
297361	CHMSV3 24kV 240-400	1250	27.3 - 41.6	240-400	689,70
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>					
297353	CHMSV3 36kV 50-150	1050	20.9 - 30.4	50-150	699,60
297311	CHMSV3 36kV 95-240	1100	24.2 - 35.2	95-240	568,70
297362	CHMSV3 36kV 240-400	1250	32.0 - 48.0	240-400	809,60



## CHMSV3-1 | Sistema Hybrid (termorretráctil) cable seco

Empalme tripolar a tres unipolares,  
con conector de tornillería fusible



Código	Descripción	L mm	Ø mínimo-máximo sobre aislamiento mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 6/10 (12) kV - 6.35/11 (12) kV</b>					
297449	CHMSV3-1 12kV 25-95	900	12.6 - 19.2	25-95	482,90
297462	CHMSV3-1 12kV 70-150	900	14.7 - 22.4	70-150	496,10
297442	CHMSV3-1 12kV 95-240	900	17.3 - 26.4	95-240	481,80
297466	CHMSV3-1 12kV 240-400	1000	23.1 - 35.2	240-400	737,00
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 8.7/15 (17.5) kV</b>					
297460	CHMSV3-1 17kV 25-95	900	14.7 - 22.4	25-95	536,80
297463	CHMSV3-1 17kV 70-150	900	17.3 - 26.4	70-150	486,20
297443	CHMSV3-1 17kV 95-240	900	19.9 - 30.4	95-240	485,10
297467	CHMSV3-1 17kV 240-400	1000	24.0 - 35.2	240-400	732,60
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV</b>					
297461	CHMSV3-1 24kV 16-95	900	14.7 - 22.4	16-95	524,70
297464	CHMSV3-1 24kV 50-150	900	17.3 - 26.4	50-150	480,70
297441	CHMSV3-1 24kV 95-240	900	19.9 - 30.4	95-240	529,10
297468	CHMSV3-1 24kV 240-400	1000	27.3 - 41.6	240-400	749,10
<b>U<sub>0</sub>/U (U<sub>m</sub>) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV</b>					
297465	CHMSV3-1 36kV 50-150	900	20.9 - 30.4	50-150	468,60
297444	CHMSV3-1 36kV 95-240	900	24.2 - 35.2	95-240	691,90
297469	CHMSV3-1 36kV 240-400	1000	32.0 - 48.0	240-400	783,20

**M...MS6-UG | Empalme tripolar para minas**

Código	Descripción	L1 mm	L2 mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	Ø - Cable mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 3.6/6 (7.2) kV - 3.8/6.6 (7.2) kV										
124359	M4 MS6-UG	432	384	29	52	90	29 - 55	25 - 70	25/25 - 50/50	379,30
124360	M5 MS6-UG	550	503	40	62	110	42 - 65	95 - 120	70/70 - 95/95	518,40
124361	M6 MS6-UG	660	600	50	78	145	50 - 78	150 - 240	120/120 - 185/185	786,00

**M...MS6-EG | Empalme tripolar resina standard PUR**

Código	Descripción	L1 mm	L2 mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	Ø - Cable mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €	
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 3.6/6 (7.2) kV - 3.8/6.6 (7.2) kV										
124318	M4 MS6-EG	432	384	29	52	90	29 - 55	25 - 70	25/25 - 50/50	278,34
124319	M5 MS6-EG	550	503	40	62	110	42 - 65	95 - 120	70/70 - 95/95	316,04
124320	M6 MS6-EG	660	600	50	78	145	50 - 78	150 - 240	120/120 - 185/185	493,42

**SMH 3...MS6 | Empalme Tripolar  
Empalme sin conector metálico**

Código	Descripción	Tensión kV	L mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
145630	SMH3 25-70 MS6	3,6 / 6	850	25 - 70	166,80
145633	SMH3 50-150 MS6	3,6 / 6	1000	50 - 150	174,70
145635	SMH3 120-300 MS6	3,6 / 6	1200	120 - 300	248,30

**SEEV - I | Terminación tripolar interior  
Terminación sin terminal metálico**

Código	Descripción	Tensión kV	L mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
145458	SEEV - I 16 - 50	3,6 / 6	280	16 - 50	142,70
145461	SEEV - I 70 - 120	3,6 / 6	280	70 - 120	162,20
145464	SEEV - I 150 - 240	3,6 / 6	280	150 - 240	188,10

**SEEV-F | Terminación tripolar exterior  
Terminación sin terminal metálico**

Código	Descripción	Tensión kV	L mm	Ø S mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
148152	SEEV-F 16-50	3,6 / 6	400	80	16 - 50	227,10
182390	SEEV-F 70-120	3,6 / 6	400	85	70 - 120	266,00
148153	SEEV-F 150-240	3,6 / 6	400	85	150 - 240	272,50



## CHMP(3Pb)3-1 - Sistema Hybrid (termorretráctil) | Cable papel aceite a seco



### Empalme de transición sin conectores metálicos

Código	Descripción	Ø sobre aislamiento tras retirar la cubierta mínimo-máximo mm	L mm	Ø máx. conector metálico mm	Longitud máx. conector metálico mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV							
197631	CHMP(3Pb)3-1 24kV 16-25	12.6-19.6	1200	20	100	16-25	Consultar
197632	CHMP(3Pb)3-1 24kV 35-95	17.3-26.4	1200	25	110	35-95	Consultar
197633 <sup>1)</sup>	CHMP(3Pb)3-1 24kV 95-240	19.9-30.4	1200	34	150	95-240	Consultar
197634	CHMP(3Pb)3-1 24kV 185-300	23.1-35.2	1200	40	150	185-300	Consultar
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 18/30 (36) kV - 19/33 (36) kV							
197635	CHMP(3Pb)3-1 36kV 35-50	19.9-30.4	1200	20	110	35-50	Consultar
197636 <sup>2)</sup>	CHMP(3Pb)3-1 36kV 70-150	23.1-35.2	1200	25	150	70-150	Consultar
197637 <sup>3)</sup>	CHMP(3Pb)3-1 36kV 150-300	27.3-41.6	1200	38	160	150-300	Consultar

- \*  
<sup>1)</sup> Kit de relleno - PS(3Pb+Pb), (Código:197699) para ser usado en 35 - 70 mm<sup>2</sup> (24 kV).  
<sup>2)</sup> Kit de relleno - PS(3Pb+Pb), (Código:197701) para ser usado en 35 - 50 mm<sup>2</sup> (36 kV).  
<sup>3)</sup> Kit de relleno - PS(3Pb+Pb), (Código:197702) para ser usado en 70 - 150 mm<sup>2</sup> (36 kV).

## CHMP(3Pb)3 - Sistema Hybrid (termorretráctil) | Cable papel aceite a seco



### Empalme de transición sin conectores metálicos

Código	Descripción	Ø sobre aislamiento tras retirar la cubierta mínimo-máximo mm	L mm	Ø máx. conector metálico mm	Longitud máx. conector metálico mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP € un
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 6/10 (12) kV - 8.7/15 (17.5) kV							
198783	CHMP(3Pb)3 17kV 16 - 25	17.3-26.4	1400	32	140	70-150	Consultar
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 12/20 (24) kV - 12.7/22 (24) kV							
197641	CHMP(3Pb)3 24kV 16 - 25	12.6-19.2	1400	20	100	16 - 25	Consultar
197642	CHMP(3Pb)3 24kV 35 - 95	17.3-26.4	1400	25	110	35 - 95	Consultar
197643 <sup>1)</sup>	CHMP(3Pb)3 24kV 95 - 240	19.9-30.4	1400	34	150	95 - 240	Consultar

- <sup>1)</sup> Kit de relleno - PS(3Pb+Pb), (Código:197699) para ser usado en 35 - 70 mm<sup>2</sup> (24 kV)

## CHMPR3 - 1 - Sistema Hybrid (termorretráctil) | Cable papel aceite a seco



### Empalme de transición sin conectores metálicos

Código	Descripción	Ø sobre aislamiento tras retirar la cubierta mínimo-máximo mm	L mm	Ø máx. conector metálico mm	Longitud máx. conector metálico mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	PVP €
U <sub>0</sub> /U (U <sub>m</sub> ) 8.7/15 (17.5) kV							
197603	CHMPR3-1 17kV 35-50	12.6-19.2	1100	20	110	35-50	Consultar
197604 <sup>1)</sup>	CHMPR3-1 17kV 70-240	17.3-26.4	1100	34	145	70-240	Consultar
197606	CHMPR3-1 17kV 240-400	23.1-35.2	1100	42	170	240-400	Consultar

- <sup>1)</sup> Kit de relleno - PS(G+H) 17/1 (Art.-No.197690) para 25 - 50 mm<sup>2</sup> (17.5 kV) and (25) 35 - 70 mm<sup>2</sup> (12 kV).



## SRBB - Resistente a corriente de fuga hasta 36 kV

### Tubo termorretráctil de pared mediana

Código	Descripción	Ø Diámetro interior de contracción mm		L m	Espesor mm	PVP € m	
		antes	después				
Bobina   Color: Rojo oscuro							
201942	SRBB - Bobina	19-6	19	6	30	2.3	14,15
201943	SRBB - Bobina	35-11	35	11	30	2.5	20,63
201944	SRBB - Bobina	50-18	50	18	30	2.7	26,37
201945	SRBB - Bobina	80-26	80	26	30	2.8	40,15
201946	SRBB - Bobina	120-40	120	40	30	3	68,81
Tira   Color: Rojo oscuro							
237858	SRBB - TIRA	19-6	19	6	1	2.3	14,43
237859	SRBB - TIRA	35-11	35	11	1	2.5	21,64
237860	SRBB - TIRA	50-18	50	18	1	2.7	27,70
237861	SRBB - TIRA	80-26	80	26	1	2.8	42,16
237862	SRBB - TIRA	120-40	120	40	1	3	72,25

## RF

### Muelle de presión constante

Código anterior	Código actual	Descripción	Ø de aplicación mm	Ø en reposo mm	Ancho mm	Unidad mínima	PVP €
126293	456338	RF 0	6 - 10	5.7	16	10	Consultar
126295	456340	RF 1	13 - 22	13.0	16	10	Consultar
126296	456341	RF 2	17 - 28	17.5	16	10	Consultar
126297	456342	RF 3	24 - 37	21.5	16	10	Consultar
126298	456343	RF 4	33 - 49	29.0	16	10	Consultar
126299	456344	RF 5	44 - 70	37.8	20	10	Consultar
126300	456345	RF 6	55 - 92	51.3	20	10	Consultar

## EGA

### Puesta a tierra en terminaciones

Código	Descripción	L mm	Muelle de presión	Trenza de cobre		Sección nominal mm <sup>2</sup>					PVP €
				Ø taladro mm	Sección nominal mm <sup>2</sup>	7.2 kV	12 kV	17.5 kV	24 kV	36 kV	
143502	EGA 16-2	500	RF 2	8,5	16	150	120	70	50	-	Consultar
143503	EGA 16-3	500	RF 3	8,5	16	150-240	120-240	95-185	70-150	120	Consultar
143505	EGA 25-3	500	RF 3	10,5	25	150-500	120-500	95-300	70-300	70-240	Consultar
143506	EGA 25-4	500	RF 4	10,5	25	-	-	-	-	150-300	Consultar
143508	EGA 35-4	500	RF 4	10,5	35	500-1000	500-1000	400-800	300-800	185-500	Consultar
143509	EGA 35-5	500	RF 5	10,5	35	-	-	800-1000	800-1000	500-1000	Consultar

## AUF




### Continuador de armadura para empalmes tripolares

Código	Descripción	Alambre de cobre Sección nominal mm <sup>2</sup>	L mm	Muelle de presión	PVP € un
195367	AUF 5	35	1200	RF 5	Consultar
195368	AUF 6	35	1200	RF 6	Consultar



# BAJA-MEDIA-ALTA TENSIÓN

## Herramientas

	Herramientas de Baja Tensión .....	48
	Herramientas de Media Tensión .....	49
	Herramientas de Alta Tensión .....	50

**PELADORA BT** | Herramienta manual para pelado de cables de baja tensión  
secciones: 50 - 95 -150 - 240 mm<sup>2</sup>

Código		PVP €
418128	<b>PELADORA BT</b> Secciones 50-95-150-240 mm <sup>2</sup>	497,00
RECAMBIOS		
463554	<b>CUCHILLA DE REPUESTO</b>	44,00
418130	<b>CABEZAL</b> de 50 mm <sup>2</sup> para peladora BT	112,00
418131	<b>CABEZAL</b> de 95 mm <sup>2</sup> para peladora BT	112,00
418132	<b>CABEZAL</b> de 150 mm <sup>2</sup> para peladora BT	112,00
418133	<b>CABEZAL</b> de 240 mm <sup>2</sup> para peladora BT	112,00

**HA-45** | Herramienta de apriete

Código	Descripción	PVP €
417953	<b>HA-45</b>	172,00

**PELADORA BT XL (sin cabezales)**Herramienta automática para pelado de cables de baja tensión,  
secciones: 50 - 95 -150 - 240 -300 - 400 mm<sup>2</sup>

Código		PVP €
465817	<b>PELADORA XL- BT</b> Automática XL, sin cabezal para cabezales de 50-95-150-240-300-400 mm <sup>2</sup>	1.232,00
RECAMBIOS		
418130	<b>CABEZAL</b> de 50 mm <sup>2</sup>	112,00
418131	<b>CABEZAL</b> de 95 mm <sup>2</sup>	112,00
418132	<b>CABEZAL</b> de 150 mm <sup>2</sup>	112,00
418133	<b>CABEZAL</b> de 240 mm <sup>2</sup>	112,00
461555	<b>CABEZAL</b> de 300 mm <sup>2</sup>	152,00
461556	<b>CABEZAL</b> de 400 mm <sup>2</sup>	152,00





## FLM20 | Herramienta peladora universal



Código		PVP €
418075	FLM20 Herramienta peladora universal	1.941,00
RECAMBIOS		
418077	FLM20 Cuchilla 10 mm para cubierta/aislamiento	91,00
418078	FLM20 Cuchilla para semiconductor	210,00
418079	FLM20 Recambio plásticos	108,00
418080	FLM20 Maletín	164,00
418116	FLM20 Adaptador FLM20 / 25-35-50 mm <sup>2</sup>	61,00

## KIT PREPARACIÓN CABLES RH5Z1 | Herramientas para cable tipo RH5Z1



Código	Descripción	PVP €
418122	KIT DE HERRAMIENTAS CABLE RH5Z1	1.472,00
RECAMBIOS		
418117	Cortadora longitudinal de cubierta	1.040,00
418118	Cuchilla repuesto cortadora longitudinal	138,00
418119	Separador de cubierta	139,00
418134	Alicate Ligarex	197,00
418080	Maletín	164,00

## REDONDEADORA | Redondeadora de Aislamiento hasta 36 kV



Código	Descripción	PVP €
418107	Redondeadora de aislamiento 24/36 kV	371,00
418115	Cuchilla de repuesto	83,00

## P20 | Peladora de semiconductor



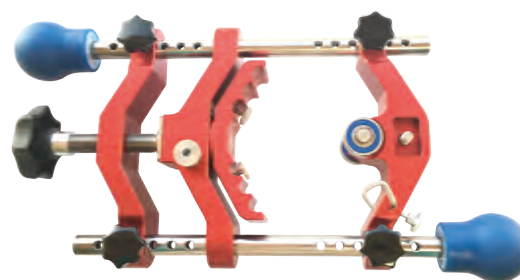
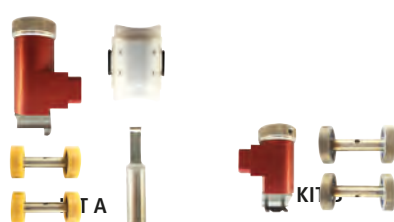
Código actual		PVP € un
418086	P20 Peladora semiconductor 24/36 kV (Ø 10-50 mm)	1.282,00
RECAMBIOS		
418081	P20 Maletín	164,00
418088	P20 Cuchilla de repuesto P20	102,00

**M30 | Peladora de cubierta y aislamiento tipo M30**

Código actual		PVP €
418097	<b>M 30</b> Peladora de Cubierta y aislamiento 45 kV (32-70 mm ) Ø	2.097,00
<b>RECAMBIOS</b>		
418091	<b>M 30</b> Cuchilla de repuesto	165,00
418082	<b>M 30</b> Maletín	180,00

**DS 2 | Peladora de semiconductor tipo DS2**

Código		PVP €
418101	<b>DS 2</b> Peladora de semiconductor 45 kV ( Ø 34-60 mm)	1.965,00
<b>RECAMBIOS</b>		
418102	<b>DS 2</b> Set muelles stop	72,00
418103	<b>DS 2</b> Cuchilla de repuesto	310,00
418104	<b>DS 2</b> Tope porta cuchilla	232,00
418105	<b>DS 2</b> Tope movable	212,00
418106	<b>DS 2</b> Tope fijador	171,00
418083	<b>DS 2</b> Maletín	164,00

**FLM 110 | Multiherramienta de pelado para cables de Alta Tensión**

Código		PVP €
419302	<b>FLM 110</b> Herramienta de pelado decables de Alta Tensión	7.750,00
<b>KITS DE ACCESORIOS</b>		
418169	<b>KIT A</b> Ranurado de aislamiento con diferentes perfiles	2.729,00
418170	<b>KIT B</b> Pelado de capa semiconductor	2.344,00

PRODUCTO	PÁGINA
<b>Tecnología de resina colada</b>	<b>10</b>
Kit de empalme resina tipo MZ00	10
Kit de empalme resina tipo M-EUROLINE	10
Kit de empalme resina tipo M...V-EUROLINE con conector metálico	10
Kit de empalme resina tipo M - con resina UG especial minería	10
Kit de derivación resina tipo T	10
Kit de derivación resina tipo Y	11
Kit de empalme, derivaciones tipo M1   T1   Y1 con conectores wago compact 221	11
Universal Box CG	11
Kit de derivación resina tipo KAV1	11
Resina colada tipo EG	12
Resina colada tipo UG-Minería	12
Resina colada tipo CG	12
Resina colada tipo WG	12
Resina colada tipo FG	12
Resina colada tipo GG	12
<b>Tecnología de gel</b>	<b>13</b>
Power Gel	13
Jumbo Gel	13
Accesorios Jumbo Gel - Kit Cubo + Espátula	13
Clear Gel	13
Express Gel	13
Supra Gel	13
Soft Gel	13
Empalme - EASY... V	13
Derivación - EASY...V	14
Empalme - EASY	14
Descargador de tracción para EASY 4V/5V	14
Empalme relleno de gel libre silicona EASY-PROTECT	14
<b>Tecnología termorretráctil</b>	<b>15</b>
SMH-Empalme termorretráctil	15
SMH 4P-4V-Empalme de transición cable de papel a seco 0,6/1kV, termorretráctil	15
SR1F-Tubos termorretráctiles de pared delgada en colores - diferentes formatos de venta	15
SR1F-Kit protector terminal de colores	19
SR2 - Tubo termorretráctil de pared mediana - sin adhesivo	19
SRH2 - Tubo termorretráctil de pared mediana - con adhesivo	19
SRH3 - Tubo termorretráctil de pared gruesa - con adhesivo	20
SRUM - Tubo termorretráctil de pared mediana - con adhesivo	20
SAMH - Manguito de derivación abierto con cremallera	20
SRMAHV - Manguitos termorretráctiles abiertos con cremallera	21
SEH - Ramificaciones termorretráctiles	21
SKH - capuchón termorretráctil con adhesivo	22

<b>PRODUCTO</b>	<b>PÁGINA</b>
<b>Cintas de PVC y Especiales</b>	<b>23</b>
Cinta PVC Nº 103 - 19 X 20 mm	23
Cinta PVC Nº 101 - 19 X 25 mm	23
Cinta PVC Nº 101 - 19 X 20 mm	23
Cinta PVC Nº 101 - 19 X 10 mm	23
Premio 233 - Cinta aislante de PVC	24
Premio 328 - Cinta aislante de PVC	24
No. 61 - Cinta semiconductor	25
No. 62 - Cinta autovulcanizable EPR	25
No. 72 Cinta de reparación autovulcanizable PIB	25
No. 63 -Cinta de malla de cobre estañada	25
No. 64 - Masilla aislante para sellado	25
Premio 845 - Cinta adhesiva para sujeción de cables	25
Premio 1130 - Cinta de fibra de vidrio <130 °C	25
Premio 1180 - Cinta de fibra de vidrio < 180 °C	25
Premio 2281 - Cinta de lámina de cobre	26
Premio 5584 - Cinta de espuma de doble cara, autoadhesiva	26
Cinta de aluminio	26
Cinta de americana	26
Cinta de señalización - Especial compañías eléctricas	26
<b>Productos Químicos</b>	<b>27</b>
Easy-Clean - Toallitas de limpieza	27
Limpiador Universal en spray 121	27
Cable Gliss - Spray lubricante	27
Zinc spray 171 - Spray anti-corrosión	27
Lubricante Electro 2-26 - Agente protector	27
Agente protector - Industrie 3-36	27
Contact Cleaner - Spray limpiado	27
Barniz aislante transparente protector - Urethan	27
Plastic - Barniz incoloro	27
Duster - Spray limpiador	27
Silicona - Aceite aislante y lubricante en spray	27
Multi - Aceite en spray multiusos	27
Minus - Spray refrigerante	27
Grasa de silicona - Lubricante	27
Easy-Glide - Lubricante para cables	27
Masilla Duct Seal - Masilla de sellado universal	27
LG - Masilla espatulable para el sellado de pasamuros	27
Espuma de materia plástica tipo KZ para aplicar con masilla tipo LG	27
<b>Terminales metálicos de tornillería fusible</b>	<b>28</b>
TAT - Terminal de tornillería para Cu y Al	28
MMT - Manguito de tornillería	28

<b>PRODUCTO</b>	<b>PÁGINA</b>
<b>Continuación - Terminales metálicos de tornillería fusible</b>	<b>28</b>
MMT - Manguito reductor	28
<b>Sistemas de fijación</b>	<b>29</b>
Bridas	29
<b>Media Tensión - Accesorios cables con pantalla</b>	<b>31</b>
CWS 250A - Conector acodado - Pasatapas tipo A (250 A)	32
CGS 250A - Conector recto - Pasatapas tipo A (250 A)	32
CWS 400A - Conector acodado - Pasatapas tipo B (400 A)	32
CTS 630A - Conector en T asimétrico - Pasatapas tipo C (630 A)	32
CTS-S 630A - Conector en T simétrico - Pasatapas tipo C (630 A)	33
CTS 1250A - Conector en T asimétrico - Pasatapas tipo C2 (1250 A)	33
CTKS 630A - Conector de acople asimétrico para CTS - Compatible con C1/C2	33
CTKSA - Pararrayos para sistemas de conectores enchufables tipo CTS	33
ZS-CTS - Kit de reconexión para conectores CTS	34
CVS 250A - Bicono de unión 250 A hasta 24 kV - Pasatapas tipo A (250 A)	34
CKS 1250A - Bicono de unión asimétrico hasta 36 kV	34
CPAS - End-plugs	34
CPS - Kit para ensayos para conectores enchufables Cellplux tipo CTS y tipo CTKS	34
CPES - Kit para ensayos y puesta a tierra	34
CIK - Tapón aislante a prueba de tensión	34
CAE-I - Terminación de interior, deslizante en frío	35
CAE-F - Terminación de exterior, deslizante en frío	35
CAESK-I - Terminación de interior, deslizante en frío, conector metálico de tornillería	36
CAESK-F - Terminación de exterior, deslizante en frío, conector metálico de tornillería	36
CHE-I - Terminación de interior, termorretráctil	37
CHE-F - Terminación de exterior, termorretráctil	37
CHESK-I - Terminación de interior, termorretráctil, conector metálico de tornillería	38
CHESK-F - Terminación de exterior, termorretráctil, conector metálico de tornillería	38
CHE-3I(A) - Terminación tripolar interior, termorretráctil	39
CHE-3F(A) - Terminación tripolar de interior, termorretráctil	39
CCMSV - Empalme unipolar en frío	40
CHM - Empalme unipolar cable seco, termorretráctil	40
CHM-V - Empalme unipolar, cable seco, termorretráctil, conector metálico de tornillería	41
CHMSV - Empalme unipolar, cable seco, termorretráctil, conector metálico de tornillería	41
CHM3 - Empalme tripolar, cable seco, termorretráctil, sin conectores metálicos	42
CHMSV3 - Empalme tripolar, cable seco, termorretráctil, conector metálico de tornillería	42
CHMSV3-1 - Empalme tripolar, cable seco, termorretráctil, conector metálico de tornillería a tres unipolares	43
<b>Media Tensión - Accesorios cables sin pantalla</b>	<b>44</b>
M...MS6-UG - Empalme tripolar para minas	44
M...MS6-EG - Empalme tripolar resina estándar PUR - EG	44
SMH 3 - Empalme tripolar, cables armados, sin semiconductor, sin conector metálico	44
SEEV-I - Terminación tripolar interior, sin conector metálico	44

<b>PRODUCTO</b>	<b>PÁGINA</b>
<b>Continuación - Media Tensión - Accesorios cables sin pantalla</b>	<b>44</b>
SEEV-F - Terminación tripolar exterior, sin conector metálico	44
<b>Media Tensión - Accesorios cables papel aceite</b>	<b>45</b>
CHMP(3Pb)3-1 - Empalme tripolar papel aceite 3 plomos a tres unipolares secos, sin conectores metálicos,termorretráctil	45
CHMP(3Pb)3 - Empalme papel aceite de 3 plomos a cable tripolar seco, sin conectores metálicos, termorretráctil	45
CHMPR3 - 1 - Empalme tripolar papel aceite (monoplomo) a tres unipolares secos, termorretráctil	45
<b>Media Tensión Componentes y accesorios</b>	<b>46</b>
SRBB - Tubo termorretráctil de pared mediana, resistente a corriente de fuga hasta 36 kV	46
RF - Muelle de presión constante	46
EGA - Puesta a tierra en terminaciones, para cables con pantallas de cinta y/o armadura	46
AUF - Continuador de armadura para empalmes tripolarescon armadura	46
<b>Herramientas - Baja, Media y Alta Tensión</b>	<b>47</b>
Peladora BT - Manual - Herramienta para pelado de cables en baja tensión de 50 - 95 -150 - 240 mm2	48
HA-45 - Herramienta de apriete, para baja y media tensión	48
Peladora BT - Automática - Herramienta para pelado de cables en baja tensión de 50 - 95 -150 - 240 mm2	48
Cabezales para Peladora BT Automática XL	48
FLM20 - Herramienta peladora de cubierta, semiconductor, aislamiento, para cables de media tensión	49
Kit de herramientas para preparación de cable tipo RH5Z1	49
Redondeadora de Aislamiento 24/36 kV	49
P20 - Peladora de semiconductor	49
M30 - Peladora de cubierta y aislamiento tipo M30	50
DS 2 - Peladora de semiconductor tipo DS2	50
FLM 110 - Multiherramienta de pelado para cables de Alta Tensión	51



## BBC CELLPACK ELECTRICAL PRODUCTS EN EL MUNDO

### Europa

#### Cellpack AG Electrical Products

Anglikerstrasse 99  
5612 Villmergen  
Suiza

☎ +41 56 618 12 34

✉ [verkauf.epschweiz@cellpack.com](mailto:verkauf.epschweiz@cellpack.com)

#### BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Straße 20  
79761 Waldshut-Tiengen  
Alemania

☎ +49 7741 6007-0

✉ [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

#### BBC Cellpack GmbH

Carl-Eschebach-Straße 11  
01454 Radeberg  
Alemania

☎ +49 3528 41983 0

✉ [electrical.products@cellpack.com](mailto:electrical.products@cellpack.com)

#### Behr Bircher Cellpack BBC Benelux B.V.

Keersluisweg 13  
1332 EE Almere Buiten  
Países Bajos

☎ +31 36 549 03 36

✉ [info@cellpack.nl](mailto:info@cellpack.nl)

#### Behr Bircher Cellpack BBC Polska Sp. z o.o.

ul. Matuszewska 14,  
03-876 Warszawa  
Polonia

☎ +48 22 853 53 54

☎ +48 22 853 53 56

✉ [biuro@cellpack.pl](mailto:biuro@cellpack.pl)

#### Behr Bircher Cellpack BBC Italia S.r.l.

Via Mantero, 20  
22070 Grandate (CO)  
Italia

☎ +39 031 426 611

✉ [epitalia@cellpack.com](mailto:epitalia@cellpack.com)

#### Behr Bircher Cellpack Ibérica, S.A.

C/.Mas Pujol, 47 – Nave 4  
Pol. Ind. Sector V  
08520 – Les Franqueses del Vallès  
Barcelona-España

☎ +34 93 846 63 76

☎ +34 93 849 12 06

✉ [epiberica@cellpack.com](mailto:epiberica@cellpack.com)

#### Behr Bircher Cellpack BBC France s.à.r.l.

277 Avenue Charles Chone  
54710 Ludres  
Francia

☎ +33.3.83.25.60.07

☎ +33.3.83.25.88.27

✉ [info@cellpack-ep.fr](mailto:info@cellpack-ep.fr)

### Oriente Medio

#### Behr Bircher Cellpack BBC Middle East FZE

Jafza One Tower B, Office 1018  
P.O. Box 61143  
Jebel Ali Free Zone  
Dubai, Emiratos Árabes Unidos

☎ +971 4 5879001

✉ [EPSalesME@cellpack.com](mailto:EPSalesME@cellpack.com)

### Asia-Pacífico

#### Behr Bircher Cellpack BBC Far East Pte Ltd

128 Joo Seng Road # 06 – 01  
Singapur 368356

☎ +65 6747 7024

☎ +65 6841 4554

✉ [info@cellpack.com.sg](mailto:info@cellpack.com.sg)



YouTube



LinkedIn



Instagram



Blog

