

CABLES Y ACCESORIOS PARA BAJA, MEDIA TENSIÓN Y DATOS

ABRIL 2026

prysmian

The planet's pathways



Toda la información contenida en la Lista de Precios Abril 2026 (V-04/2026), constituye únicamente una guía para la selección de productos y se considera fiable. Prysmian Cables Spain, S.A. se reserva el derecho de modificar, en cualquier momento y sin previo aviso, las especificaciones y otros datos técnicos, características, dimensiones, pesos, materiales, descripciones, planos, imágenes o cualquier otra información contenida en este catálogo. Toda la información incluida tiene carácter exclusivamente orientativo, por lo que no constituye una oferta vinculante ni genera obligación contractual alguna. Las prestaciones y características definitivas de los productos serán únicamente las que figuren en la confirmación de pedido y/o en los documentos contractuales formalizados con el cliente.

BAJA TENSIÓN

AFUMEX®


AFUMEX® CLASS 500 V (AS) - ES05Z1-K TYPE 2 (AS) 10

AFUMEX® CLASS 750 V (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS) 11


AFUMEX® PANELES Flex - H05Z-K (500 V) - H07Z-K (750 V) 13


AFUMEX® CLASS PANELES Rígido (AS) - H07Z1-R TYPE 2 (AS) 14


AFUMEX® CLASS HAZ (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS) 15


AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) - RZ1-K (AS) 16


AFUMEX® CLASS MANDO (AS) - RZ1-K (AS) 19


AFUMEX® CLASS MÚLTIPLE 1000 V (AS) - Z1Z1-K (AS) 20


AFUMEX® DATA CENTERS - RZ1-K (AS) 21


AFUMEX® BESSFLEX (AS) - RZ1-K (AS) 22

SEGURIDAD


AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) - mRZ1-K (AS+) 24


AFUMEX® CLASS FIRS DETEC-SIGNAL (AS+) - SOZ1-K (AS+) 26

PVC


WIREPOL® CPRO GAS - H05VV-F 28


SINTENAX® CPRO AG - H05VV-F 29


WIREPOL® CPRO Flex - H07V-K 30


WIREPOL® CPRO Rígido - H07V-U - H07V-R 31


RETENAX® CPRO Flex - RV-K 32


RETENAX® CPRO Rígido - RV (XV) 35


SINTENAX® CPRO 1000 V - VV-K 36

APANTALLADOS


DATAX® LiYCY CPRO - LiYCY 38


BLINDEX® PROTECH 500 V (AS) - Z1C4Z1-K (AS) 39


BLINDEX® PROTECH 1000 V (AS) - Z1C4Z1-K (AS) 40


AFUMEX® CLASS VARINET RZ1C4OZ1-K VFD 1 kV (AS) 41

ARMADOS


AFUMEX® CLASS ATEX (AS) - RZ1MZ1-K (AS) 44


RETENAX® FLAM F - RVFV 45

GOMA


FLEXTREME® MAX - H07RN-F / DN-F 48

FOTOVOLTAICOS


PRYSMIAN PRYSOLAR® e-SenS - H1Z2Z2-K 50


AFUMEX® SUN - H1Z2Z2-K 52

TRENZADO AÉREO


POLIRRET® FERIEX CPRO - RZ 54


AL POLIRRET® CPRO - AL RZ 55

ALUMINIO BT


AL AFUMEX® CLASS (AS) - AL RZ1 (AS) 58


AL VOLTALENE® e-SenS CPRO - AL XZ1 (S) 59


AL VOLTALENE® FLAMEX CPRO (S) - AL XZ1 (S) 60

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

MEDIA TENSIÓN



AL EPROTENAX® H COMPACT - AL HEPRZ1 (normalizado por Iberdrola) 62

AL VOLTALENE® H COMPACT - AL RH5Z1-OL (normalizado por Endesa) 63

AL VOLTALENE® H - AL RHZ1-2OL (normalizado por Naturgy) 64

ACCESORIOS PARA BAJA Y MEDIA TENSIÓN



Accesorios para cables H, RHZ1 y HEPRZ1 66

Accesorios para cables H5 (incluye kit H5) 68

Accesorios varios 70

DRAKA



FIREX PROTECH® (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS) 74

PROTECH EVOLUCIÓN® (AS) - RZ1-K (AS) 75

FIREX® - H07V-K 76

ACEFLEX® - RV-K 77

CABLEADO ESTRUCTURADO



CATEGORÍA 8 (2.000 MHz) UC2000 80

CATEGORÍA 7A (1.200/1.500 MHz) UC1500/1200 81

CATEGORÍA 7 (900 MHz) UC900 82

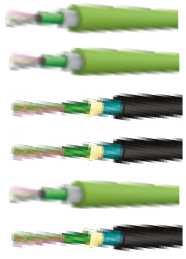
CATEGORÍA 6A (500 MHz) UC500 83

CATEGORÍA 6 (400 MHz) UC400 84

CATEGORÍA 5E (300 MHz) UC300 85

CONECTIVIDAD CU 86

FIBRA ÓPTICA



FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Water Blocking - Euroclases C_{ca}-s1a,d1,a1 y D_{ca}-s2,d1,a1 90

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Water Blocking - Euroclase E_{ca} 91

FIBRA ÓPTICA EXTERIOR - Water Blocking - Euroclase F_{ca} 92

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Armadura metálica - Water Blocking - Euroclases E_{ca} y F_{ca} 93

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Euroclases C_{ca}-s1a,d1,a1 y D_{ca}-s2,d2,a2 94

FTTH drop cable BendBright XS G.657A2 - CABLE PARA ICTel - Euroclases D_{ca}-s2,d2,a1 y F_{ca} 95

GUÍAS DE UTILIZACIÓN

Guía de utilización según las ITC-BT del REBT 98

BOBINAS Y ENSAYOS

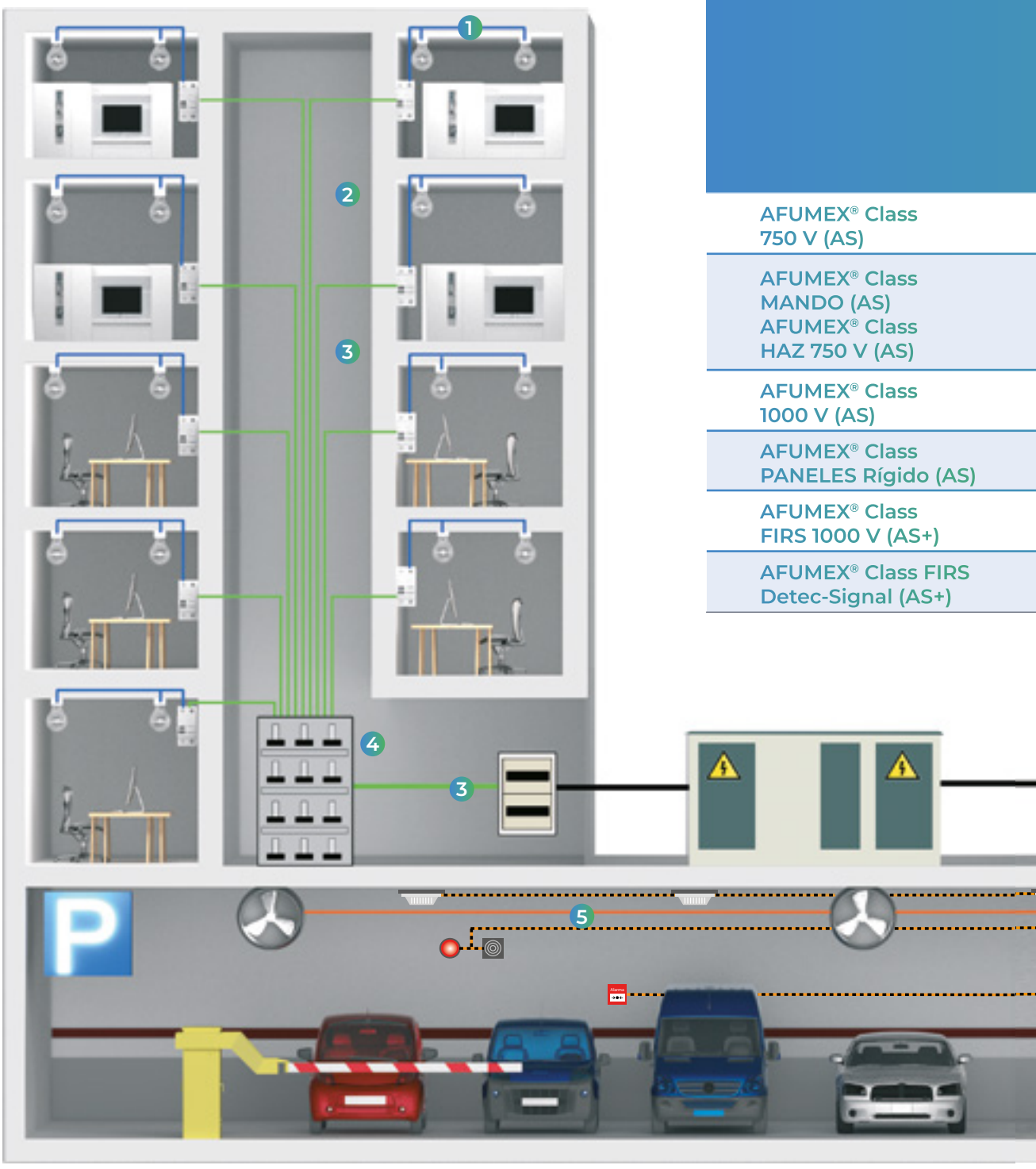
Bobinas de madera para embalaje de cables 104

Bobinas reutilizables 105

Precios ensayos control de calidad 107

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

SOLUCIONES AFUMEX® CPR COMPLIANT AL REGLAMENTO ELECTROTÉCNICO PARA BAJA TENSIÓN (REBT)



AFUMEX® Class 750 V (AS)

AFUMEX® Class MANDO (AS)
AFUMEX® Class HAZ 750 V (AS)

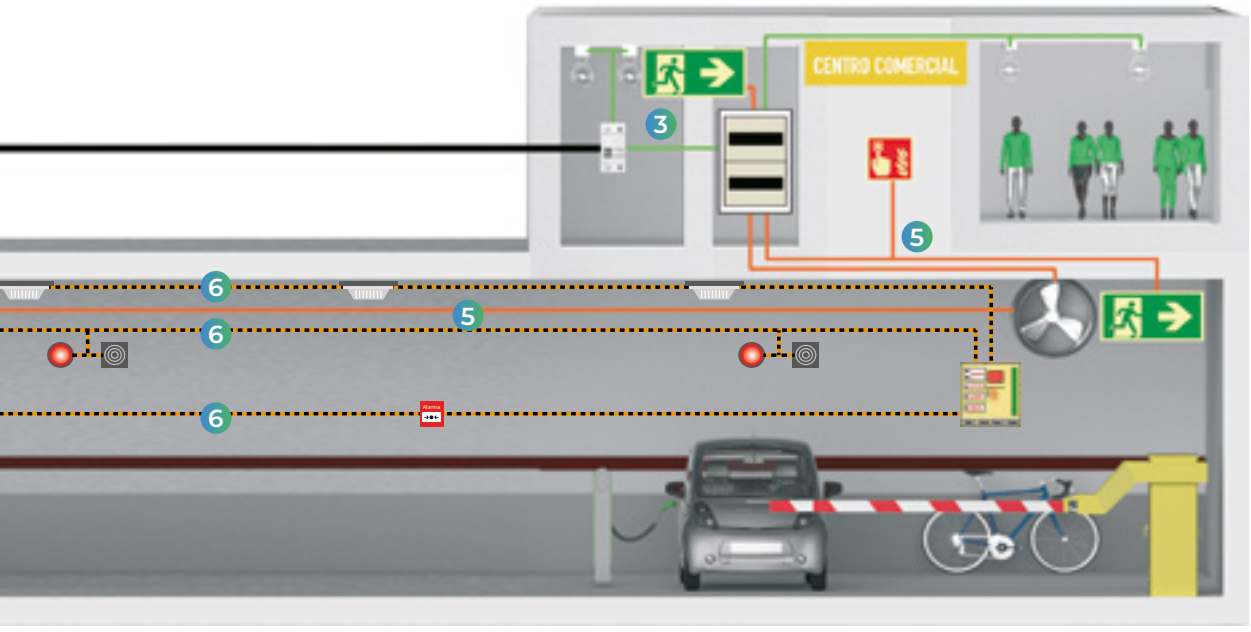
AFUMEX® Class 1000 V (AS)

AFUMEX® Class PANELES Rígido (AS)

AFUMEX® Class FIRS 1000 V (AS+)

AFUMEX® Class FIRS Detec-Signal (AS+)

	Circuitos de Servicios de Seguridad en Locales de Pública Concurrencia. (ITC-BT 28)	Instalaciones interiores en Locales de Pública Concurrencia. (ITC-BT 28)	Línea General de Alimentación. (ITC-BT 14)	Derivaciones Indiviuales. (ITC-BT 15)	Centralización de Contadores. (ITC-BT 16)
	Los cables eléctricos destinados a circuitos de servicios de seguridad no autónomos o a servicios con fuentes autónomas centralizadas,deben mantener el servicio durante y después del incendio, siendo conformes a las especificaciones de la norma UNE-EN 50200 (cables resistentes al fuego). Los cables serán de la clase de reacción al fuego mínima C_{ca}-s1b,d1,a1. Los cables con características equivalentes a las de la norma UNE 21123, partes 4 ó 5, o a la norma UNE 211002 (según la tensión asignada del cable) cumplen con esta prescripción en cuanto a la reacción al fuego.	Los cables eléctricos a utilizar en las instalaciones de tipo general y en el conexionado interior de cuadros eléctricos en este tipo de locales, serán de la clase de reacción al fuego mínima C_{ca}-s1b,d1,a1. Los cables con características equivalentes a las de la norma UNE 21123, partes 4 ó 5, o a la norma UNE 211002 (según la tensión asignada del cable) cumplen con esta prescripción.	La Línea General de Alimentación une la CGP (caja general de protección), con la CC (concentración de contadores). Los cables serán de la clase de reacción al fuego mínima C_{ca}-s1b,d1,a1. Los cables con características equivalentes a las de la norma UNE 21123 partes 4 ó 5 cumplen con esta prescripción.	La Derivación Individual une el embarrado general (parte de la Línea General de Alimentación), con la instalación Interior de Abonado. Los cables serán de la clase de reacción al fuego mínima C_{ca}-s1b,d1,a1. Los cables con características equivalentes a los de la norma UNE 21123, partes 4 ó 5, o a la norma UNE 211002 (según la tensión asignada del cable) cumplen con esta prescripción.	En las Centralizaciones de Contadores, los cables serán de una tensión asignada 450/750 V, y serán de la clase de reacción al fuego mínima C_{ca}-s1b,d1,a1. Los cables con características equivalentes a los de la norma UNE 21027-9, (mezclas termoestables) o de la norma UNE 211002 (mezclas termoplásticas) cumplen con esta prescripción. Los conductores serán rígidos de clase 2.
		●		●	
				●	
		●	●	●	
					●
	●				
	●				



Cable App

Tu asistente virtual del cable

Sostenible
Calcula el ahorro total de energía y emisiones de CO_2

Fiable 100%
Configura tus instalaciones eléctricas de forma segura



Intuitiva
Fácil de usar, con desplegables y autorrelleno

Funcional
Imprime, guarda o comparte fácilmente los resultados

Normativa
Al día de las normativas y reglamentos vigentes

cableapp.com

DESCÁRGATELA

Calcula la mejor sección técnica, económica y ecológica de cable para cada tipo de instalación

Cable App es tu herramienta profesional gratuita, fiable y eficiente para la selección y el cálculo de sección de cables eléctricos de baja y media tensión conforme a normativa y reglamentos vigentes. Disponible como App desde tu **móvil** (iOS y Android) o con la **aplicación web**.

prysmian

AFUMEX®

Baja tensión



AFUMEX® CLASS 500 V (AS) - ES05Z1-K TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	300/500 V
Norma diseño	UNE 211002
Designación genérica	ES05Z1-K TYPE 2 (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003863
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

RECICLADO
Embalaje hecho de material reciclado
FSC® C105381

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Resistencia al frío	Cable flexible	Alta seguridad	Ultradeslizante
		AS	

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima deslizabilidad

Con un 29 % más de deslizabilidad que la media del mercado, AFUMEX® CLASS 500 V (AS) fluye sin esfuerzo. Gracias a su diseño ultradeslizante, extra-flexible y fácil pelabilidad, tus instalaciones son más fáciles, rápidas y seguras, ganando eficiencia en cada proyecto.

Más sostenible

Fabricado con contenido en cobre reciclado y energía eléctrica 100 % renovable, AFUMEX® CLASS 500 V (AS) reduce un 24 % las emisiones de CO_2 en comparación al estándar del mercado apostando por un futuro más limpio.

Cajas más resistentes

Con un nuevo diseño un 58 % más resistente, el embalaje de AFUMEX® CLASS 500 V (AS) soporta el ritmo de la obra: más fuerte, más práctico y con mejor protección del cable.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado extradeslizante de alta seguridad para circuitos de señalización o mando, timbres, alarmas domésticas o similares.

Suministro en CAJAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 0,5	345	355	364	374	383	200	5	24.000
1 x 0,75	462	476	490	505	519	200	5	24.000
1 x 1	585	604	622	640	658	200	5	24.000

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	ROJO	BLANCO
1 x 0,5		20194839			20194840		
1 x 0,75		20194851	20194852	20194855	20194853	20194854	
1 x 1	20194860	20194858	20194859	20194861	20194857	20194862	20194856

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS 750 V (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE 211002; UNE-EN 50525-3-31
Designación genérica	H07Z1-K TYPE 2 (AS)



CPR COMPLIANT

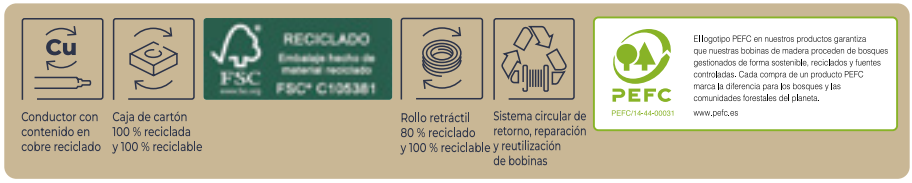
C_ca CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003887 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)



Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.



No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia al frío | Cable flexible | Alta seguridad | Ultradeslizante

Máxima deslizabilidad

Con un 29 % más de deslizabilidad que la media del mercado, AFUMEX® CLASS 750 V (AS) fluye sin esfuerzo. Gracias a su diseño ultradeslizante, extra-flexible y fácil pelabilidad, tus instalaciones son más fáciles, rápidas y seguras, ganando eficiencia en cada proyecto.

Más sostenible

Fabricado con contenido en cobre reciclado y energía eléctrica 100 % renovable, AFUMEX® CLASS 750 V (AS) reduce un 24 % las emisiones de CO_2 en comparación al estándar del mercado apostando por un futuro más limpio.

Cajas más resistentes

Con un nuevo diseño un 58 % más resistente, el embalaje de AFUMEX® CLASS 750 V (AS) soporta el ritmo de la obra: más fuerte, más práctico y con mejor protección del cable.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado extradeslizante especialmente adecuado para instalaciones en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos,etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings, túneles de carreteras, locales de difícil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable como por ejemplo: instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios, etc. o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego.

Suministro en CAJAS, ROLLOS y BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 1,5	607	630	654	677	700	200	5	24.000
1 x 2,5	1.007	1.046	1.086	1.125	1.165	200	3	14.400
1 x 4	1.607	1.671	1.735	1.799	1.863	100	5	12.000
1 x 6	2.312	2.408	2.504	2.599	2.695	100	3	7.200
1 x 10	4.004	4.171	4.338	4.505	4.672	100	1	4.800
1 x 16	6.194	6.458	6.722	6.985	7.249	100	1	3.600

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS 750 V (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE 211002; UNE-EN 50525-3-31
Designación genérica	H07Z1-K TYPE 2 (AS)



Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	ROJO	BLANCO
1 x 1,5	20193976	20193977	20193978	20193979	20193980	20193981	20193982
1 x 2,5	20193983	20193984	20193985	20193986	20193987	20193988	
1 x 4	20193989	20193990	20193991	20193992	20193993		
1 x 6	20193994	20193995	20193996	20193997	20193998		
1 x 10	20193999	20194000	20194001	20194002	20194003		
1 x 16	20194004	20194005	20194006	20194007	20194008		

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
1 x 25	9.578	9.986	10.395	10.803	11.212	100	3.000

Códigos de color en ROLLOS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO
1 x 25	20194158	20194159	20194160	20194331	20194332

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 16	6.160	6.424	6.687	6.951	7.215	DYE070R DYE070R	500 1.000
1 x 25	9.478	9.887	10.295	10.704	11.112	DYE070R DYE070R	500 1.000
1 x 35	13.371	13.945	14.520	15.095	15.670	DYE070R DYE070R	500 1.000
1 x 50	19.032	19.857	20.682	21.507	22.332	DYE070R DYE090S	500 1.000

Códigos de color en BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO
1 x 16	20193911	20193912			20193915
1 x 25	20194356	20194355	20194358	20194359	20194357
1 x 35	20194390	20194391	20194392	20194388	20194389
1 x 50	20223706				

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

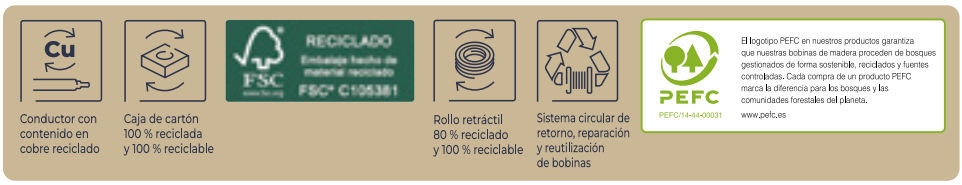
AFUMEX® PANELES Flex - H05Z-K (500 V) - H07Z-K (750 V)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	300/500 V - 450/750 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-3-41
Designación genérica	H05Z-K - H07Z-K



AENOR CABLE ELÉCTRICO





Cable termoestable

Mayor temperatura de servicio -15 °C + 90 °C → mayor intensidad admisible.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado especialmente diseñado para el cableado de cuadros de protección, mando y/o control de máquinas.

Suministro en CAJAS, ROLLOS y BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón y protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable. Color aislamiento GRIS.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 0,5	20044823			Consultar			200	5	24.000
1 x 1	20044829	689	712	735	758	781	200	5	24.000
1 x 1,5	20044833	844	876	908	941	973	200	5	24.000
1 x 2,5	20439261	1.391	1.446	1.501	1.555	1.610	200	5	12.000
1 x 4	20044843	2.232	2.320	2.408	2.495	2.583	100	5	12.000
1 x 6	20044848	3.312	3.444	3.577	3.709	3.842	100	3	7.200

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable. Color aislamiento GRIS.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
1 x 10	20044854	6.095	6.324	6.552	6.781	7.010	100	4.800
1 x 16	20044859	9.031	9.391	9.752	10.113	10.474	100	4.200

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color aislamiento GRIS.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina completa (metros)
1 x 1	20048202	705	728	751	774	797	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS PANELES Rígido (AS) - H07Z1-R TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE 211002; UNE-EN 50525-3-31
Designación genérica	H07Z1-R TYPE 2 (AS)

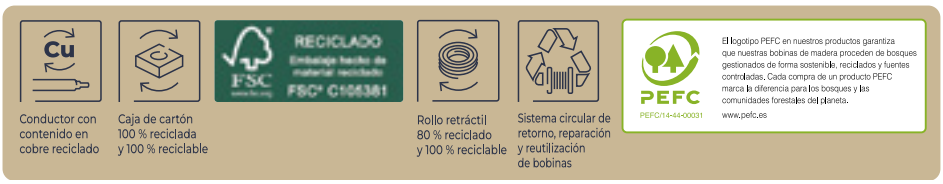


CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1005432 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop



Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia al frío

Alta seguridad

Ultradeslizante

Máxima deslizabilidad

Supone hasta un 25 % de ahorro en el tiempo de instalación y la cuarta parte de esfuerzo de tracción. Además, esa mayor deslizabilidad y menor esfuerzo de tracción supone una mayor garantía de seguridad para la instalación, ya que el aislamiento no se deteriora durante la tracción en el proceso de inserción del cable en la canalización.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado especialmente diseñado para el cableado de centralizaciones de contadores.

Suministro en CAJAS y ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón y protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 2,5	1.558	1.617	1.676	1.734	1.793	100	5	12.000

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	GRIS	AZUL	MARRÓN	NEGRO	ROJO
1 x 2,5	20226066	20439238	20226069	20439237	20439236

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
1 x 10	5.891	6.127	6.363	6.599	6.835	100	4.800
1 x 16	8.915	9.288	9.661	10.033	10.406	100	4.200

Códigos de color en ROLLOS.

SECCIÓN	GRIS	AZUL	MARRÓN	NEGRO
1 x 10	20226070	20226059	20226060	20226061
1 x 16	20226062	20226063	20226064	20226065

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS HAZ (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE 211002; UNE-EN 50525-3-31
Designación genérica	H07Z1-K TYPE 2 (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003887
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Resistencia al frío	Cable flexible	Alta seguridad	Ultradeslizante
		AS	

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima deslizabilidad

Supone hasta un 25 % de ahorro en el tiempo de instalación y la cuarta parte de esfuerzo de tracción. Además, esa mayor deslizabilidad y menor esfuerzo de tracción supone una mayor garantía de seguridad para la instalación, ya que el aislamiento no se deteriora durante la tracción en el proceso de inserción del cable en la canalización.

Con hilo de mando

Incluye el cable de mando o comunicación rojo de 1,5 mm², que también podrá usarse para maniobra del circuito de recarga del vehículo eléctrico.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de alta seguridad especialmente diseñado para derivaciones individuales.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Colores aislamiento: MARRÓN, AZUL, AMARILLO/VERDE y ROJO (1,5 mm²)

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
3 G 10 + 1,5	20204435	12.930	13.460	13.989	14.519	15.049	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
3 G 16 + 1,5	20204436	19.480	20.302	21.125	21.947	22.769	DYE1003 DYE090S	2.000 1.000
3 G 25 + 1,5	20204437	29.580	30.841	32.102	33.362	34.623	DYE1405 DYE110T	2.000 1.000
3 G 35 + 1,5	20204438	42.486	44.250	46.014	47.778	49.542	DYE1606 DYE1204	2.000 1.000
2 x 25 + 1 G 16 + 1,5	20204433	26.316	27.431	28.546	29.661	30.776	DYE1405 DYE110T	2.000 1.000
2 x 35 + 1 G 16 + 1,5	20204434	34.143	35.594	37.044	38.495	39.946	DYE1405 DYE110T	2.000 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003875
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD
(declaraciones ambientales de producto)

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

No propagación de incendio
UNE-EN 50399
UNE-EN 60332-3-24
IEC 60332-3-24

Libre de halógenos
UNE-EN 60754-2
UNE-EN 60754-1
IEC 60754-2
IEC 60754-1

Baja emisión de humos
UNE-EN 50399

Baja opacidad de humos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos
UNE-EN 60754-2
IEC 60754-2

Baja emisión de calor
UNE-EN 50399

Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605

Alta seguridad

Máxima pelabilidad

Gracias a la capa especial antiadherente se puede retirar la cubierta fácil y rápidamente. Un importante ahorro de tiempo de instalación.

Menos contaminante

La ausencia de talco y aceites de silicona permite un ambiente de trabajo más límpio y con menos partículas nocivas.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado especialmente adecuado para instalaciones en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos, etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings y túneles de carreteras, locales de difícil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable: instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios o sobre bandejas, etc., o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 2,5	20193632	1.303	1.335	1.366	1.398	1.430	DYE070R DYE090S	1.000 2.000
1 x 4	20193633	1.784	1.835	1.886	1.937	1.987	DYE070R DYE090S	1.000 2.000
1 x 6	20193634	2.347	2.424	2.501	2.577	2.654	DYE090S DYE110T	2.000 4.000
1 x 10	20193635	3.608	3.740	3.873	4.005	4.137	DYE090S DYE110T	2.000 4.000
1 x 16	20193636	5.313	5.523	5.732	5.941	6.150	DYE090S DYE110T	2.000 4.000
1 x 25	20193637	8.079	8.403	8.727	9.051	9.374	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
1 x 35	20193638	11.061	11.516	11.972	12.428	12.883	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
1 x 50	20193639	15.321	15.975	16.629	17.283	17.937	DYE070R DYE090S	500 1.000
1 x 70	20193640	21.627	22.555	23.483	24.411	25.339	DYE090S DYE110T	500 1.000
1 x 95	20193641	28.530	29.757	30.984	32.211	33.438	DYE110T DYE090S	1.000 500
1 x 120	20193642	36.314	37.881	39.447	41.014	42.581	DYE1204 DYE1003	1.000 500
1 x 150	20193643	45.167	47.125	49.082	51.040	52.998	DYE1405 DYE1204	1.000 500
1 x 185	20193644	54.721	57.099	59.476	61.854	64.232	DYE1405 DYE1204	1.000 500
1 x 240	20193645	71.554	74.683	77.812	80.941	84.070	DYE1405 DYE1204	800 400
1 x 300	20193646	89.979	93.916	97.852	101.788	105.724	DYE1204 DYE1807	400 800

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
2 x 1,5	20193648	1.570	1.609	1.647	1.685	1.724	DPE060A DYE090S	1.000 2.000
2 x 2,5	20193649	2.221	2.284	2.347	2.411	2.474	DPE060A DYE090S DYE1003	750 1.000 2.000
2 x 4	20193650	3.435	3.537	3.638	3.739	3.841	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
2 x 6	20193651	4.569	4.722	4.875	5.029	5.182	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
2 x 10	20193652	7.321	7.585	7.850	8.114	8.378	DYE1204 DYE1003	2.000 1.000
2 x 16	20193653	11.139	11.556	11.973	12.390	12.807	DYE090S DYE110T	500 1.000
3 G 1,5	20193654	1.985	2.042	2.099	2.155	2.212	DPE060A DYE1003 DYE1204	750 2.000 4.000
3 G 2,5	20193655	2.894	2.988	3.082	3.175	3.269	DPE060A DYE1003 DYE135F	750 2.000 4.000
3 G 4	20193656	4.374	4.526	4.678	4.830	4.982	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
3 G 6	20193657	6.304	6.534	6.763	6.993	7.223	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
3 G 10	20193658	10.269	10.665	11.062	11.458	11.855	DYE1003 DYE090S	1.000 500
3 G 16	20193659	15.887	16.513	17.139	17.764	18.390	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 x 6	20193660	8.239	8.546	8.852	9.159	9.466	DYE1003 DYE090S	1.000 500
4 x 10	20193661	13.551	14.080	14.609	15.138	15.667	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 x 16	20193662	20.851	21.686	22.521	23.356	24.191	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 x 25	20193663	32.058	33.351	34.644	35.937	37.231	DYE1405 DYE110T	1.000 500
4 x 35	20193664	45.027	46.846	48.666	50.486	52.305	Consultar	Corte
4 x 50	20193665	64.207	66.828	69.448	72.069	74.689	Consultar	Corte
4 x 70	20193666	90.573	94.291	98.009	101.727	105.445	Consultar	Corte
4 x 95	20193667	118.510	123.427	128.344	133.260	138.177	Consultar	Corte
4 x 150	20193668	186.944	194.787	202.631	210.474	218.317	Consultar	Corte
4 x 185	20193669	226.696	236.224	245.751	255.278	264.805	Consultar	Corte
4 x 240	20193670	299.792	312.474	325.156	337.838	350.520	Consultar	Corte
4 G 1,5	20193671	2.586	2.663	2.740	2.817	2.894	DYE135F DYE1003 DPE060A	4.000 2.000 750
4 G 2,5	20193672	3.782	3.909	4.035	4.162	4.288	DYE135F DYE110T DPE060A	4.000 2.000 500
4 G 4	20193673	5.704	5.907	6.110	6.312	6.515	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
4 G 6	20193674	8.213	8.520	8.826	9.133	9.439	DYE1204 DYE1003	2.000 1.000
4 G 10	20193675	13.531	14.060	14.589	15.118	15.647	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 G 16	20193676	20.851	21.686	22.521	23.356	24.191	DYE110T DYE090S	1.000 500
5 G 1,5	20193677	3.127	3.223	3.319	3.415	3.511	DYE110T DYE090S DPE060A	2.000 1.000 500
5 G 2,5	20193678	4.652	4.810	4.968	5.126	5.284	DYE110T DYE090S DPE060A	2.000 1.000 500
5 G 4	20193679	7.036	7.290	7.544	7.798	8.052	DYE1204 DYE1003	2.000 1.000
5 G 6	20193680	10.123	10.507	10.890	11.274	11.657	DYE1003 DYE090S	1.000 500
5 G 10	20193681	16.679	17.341	18.003	18.664	19.326	DYE110T DYE090S	1.000 500
5 G 16	20193682	25.691	26.735	27.780	28.824	29.868	DYE1204 DYE1003	1.000 500
5 G 25	20193683	39.609	41.227	42.845	44.462	46.080	Consultar	Corte
5 G 35	20193684	56.665	58.941	61.217	63.493	65.769	Consultar	Corte
5 G 50	20193685	80.066	83.346	86.625	89.904	93.184	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



Suministro: BOBINAS NO REUTILIZABLES CONTRAPLACADAS.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Longitud Bobina Individual (metros)	Suministro 4 Bobinas por pallet (metros)
2 x 1,5	20475208	1.515	1.551	1.588	1.624	1.661	DPE060A	500	2.000
2 x 2,5	20475209	2.082	2.142	2.202	2.262	2.321	DPE060A	500	2.000
3 G 1,5	20475210	1.932	1.986	2.041	2.095	2.150	DPE060A	500	2.000
3 G 2,5	20475211	2.806	2.896	2.986	3.076	3.166	DPE060A	500	2.000
4 G 1,5	20475212	2.517	2.590	2.663	2.736	2.809	DPE060A	250	1.000
4 G 2,5	20475213	3.650	3.770	3.890	4.010	4.130	DPE060A	250	1.000
5 G 1,5	20475214	3.066	3.158	3.250	3.342	3.434	DPE060A	250	1.000
5 G 2,5	20475215	4.552	4.705	4.857	5.009	5.161	DPE060A	250	1.000



BOBINA CONTRAPLACADA, la solución ideal para metrajes cortos

- **Más ligera** que la bobina estándar
- **Más fácil de transportar**, descargar y almacenar
- **Más comodidad** de uso en obra

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.
Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
2 x 1,5	20193686	1.605	1.644	1.682	1.721	1.759	100	3.600
2 x 2,5	20193687	2.268	2.331	2.394	2.458	2.521	100	3.000
2 x 6	20193688	4.983	5.131	5.278	5.425	5.572	100	1.800
3 G 1,5	20193689	2.027	2.085	2.142	2.200	2.257	100	3.600
3 G 2,5	20193690	2.936	3.031	3.125	3.220	3.315	100	3.000
3 G 4	20193691	4.482	4.634	4.786	4.938	5.090	100	2.400
3 G 6	20268896	6.440	6.667	6.894	7.121	7.348	100	1.800
4 G 1,5	20193692	2.617	2.694	2.771	2.848	2.925	100	1.800
4 G 2,5	20193693	3.934	4.061	4.187	4.313	4.440	100	1.800
5 G 1,5	20193694	3.138	3.234	3.330	3.426	3.522	100	1.800
5 G 2,5	20193695	4.685	4.844	5.002	5.160	5.318	100	1.800

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS MANDO (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4
Designación genérica	RZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C$_{ca}$ CPR

C$_{ca}$-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003875
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad
			UNE 211605	

Máxima pelabilidad

Gracias a la capa especial antiadherente se puede retirar la cubierta fácil y rápidamente. Un importante ahorro de tiempo de instalación.

Menos contaminante

La ausencia de talco y aceites de silicona permite un ambiente de trabajo más limpio y con menos partículas nocivas.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado y alta flexibilidad, especialmente diseñado para derivaciones individuales subterráneas.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
3 G 10 + 1 x 1,5	20193696	11.528	11.945	12.362	12.779	13.196	Consultar	Corte
3 G 16 + 1 x 1,5	20193697	16.801	17.448	18.095	18.742	19.389	Consultar	Corte
3 G 25 + 1 x 1,5	20193698	25.684	26.675	27.667	28.658	29.649	Consultar	Corte
3 G 35 + 1 x 1,5	20193699	35.305	36.692	38.079	39.466	40.853	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS MÚLTIPLE 1000 V (AS) - Z1Z1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	IEC 60502-1
Designación genérica	Z1Z1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1005483
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad
			UNE 211605	

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de alta seguridad (AS) de fácil pelado y alta flexibilidad, para control de electroválvulas, caudalímetros sensores de nivel, para arranque de máquinas, arranque de automatas, telerruptores, etc.

Cable para control digital especialmente adecuado para instalaciones interiores o receptoras en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos, etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings, túneles de carreteras, locales de dificil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable (instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios o sobre bandejas, etc.) o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

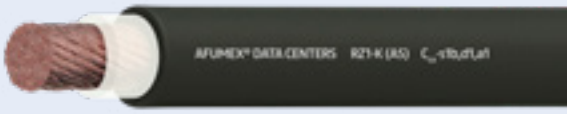
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
6 G 1,5	20226733	4.817	4.936	5.055	5.175	5.294	Consultar	Corte
8 G 1,5	20226735	5.912	6.071	6.230	6.389	6.548	Consultar	Corte
10 G 1,5	20226734	7.958	8.157	8.356	8.555	8.755	Consultar	Corte
12 G 1,5	20226668	8.584	8.823	9.062	9.301	9.540	Consultar	Corte
16 G 1,5	20226736	11.645	11.964	12.283	12.602	12.921	Consultar	Corte
19 G 1,5	20229629	13.215	13.594	13.972	14.351	14.730	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® DATA CENTERS - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1018751
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es



No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2
No propagación de incendio UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24
Libre de halógenos UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1
Baja emisión de humos UNE-EN 50399
Baja opacidad de humos UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2
Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2
Baja emisión de calor UNE-EN 50399
Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas UNE-EN 50399



Resistencia a la absorción de agua
Resistencia al frío
Cable flexible
Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605
Alta seguridad

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

MÁS SEGURO

CPR Compliant. Acidez de los gases reducida en 34 % respecto a los requerimientos UNE-EN 50575.

MÁS SOSTENIBLE

Reducción de CO_2 gracias al uso en contenido en cobre reciclado.

MÁS MANEJABLE

Conductor tipo turonado más flexible. Cable con diámetro optimizado "Bedding Free".

Aplicaciones

Cable especialmente indicado en aquellos proyectos en que se requiera un compromiso de reducción de impacto en huella de carbono.

El segmento de los Data Centers demanda unos requerimientos diferenciales a cualquier otra infraestructura en términos de la fiabilidad de la instalación para garantizar sistemas de respaldo y la entrega de energía estable a los equipos, la necesidad de **reducción de los consumos eléctricos y del impacto medioambiental**, y siempre cumpliendo con todas las normativas locales de seguridad, privacidad y medioambiente.

Es por ello que Prysmian ha desarrollado un cable específico para esta aplicación, mejorando las prestaciones en caso de incendio, su **sostenibilidad incorporando materiales reciclados y más reciclables reduciendo el impacto de la huella de CO_2**. Además, es más fácil manejar el nuevo AFUMEX® DATA CENTERS gracias a su alta flexibilidad permitiendo una instalación cómoda en espacios limitados o donde se requieren rutas de cableado complejas.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.



Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

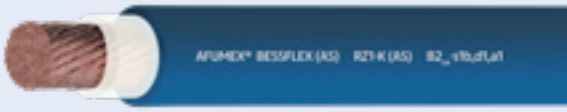
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina
1 x 25	20442894			Consultar			Consultar
1 x 35	20442884			Consultar			Consultar
1 x 50	20436006			Consultar			Consultar
1 x 70	20436007			Consultar			Consultar
1 x 95	20442881			Consultar			Consultar
1 x 120	20442882			Consultar			Consultar
1 x 150	20436031			Consultar			Consultar
1 x 185	20442839			Consultar			Consultar
1 x 240	20436014			Consultar			Consultar
1 x 300	20436005			Consultar			Consultar
1 x 400	20442838			Consultar			Consultar
1 x 500	20442837			Consultar			Consultar
1 x 630	20442883			Consultar			Consultar
3 G 1,5	20453196			Consultar			Consultar
3 G 2,5	20453197			Consultar			Consultar
3 G 4	20453149			Consultar			Consultar
3 G 6	20453150			Consultar			Consultar
3 G 10	20453198			Consultar			Consultar
5 G 2,5	20453241			Consultar			Consultar
5 G 4	20453242			Consultar			Consultar
5 G 6	20453199			Consultar			Consultar
5 G 10	20453243			Consultar			Consultar

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® BESSFLEX (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	1,8/3 kV
Norma de referencia	IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

B2ca CPR

$B2_{ca}$-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1010200
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

No propagación de incendio
UNE-EN 50399
UNE-EN 60332-3-24
IEC 60332-3-24

Libre de halógenos
UNE-EN 60754-2
UNE-EN 60754-1
IEC 60754-2
IEC 60754-1

Baja emisión de humos
UNE-EN 50399

Baja opacidad de humos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos
UNE-EN 60754-2
IEC 60754-2

Baja emisión de calor
UNE-EN 50399

Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Cable con flexibilidad mejorada

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605
UNE-EN 50618

AS
Alta seguridad

Flexibilidad mejorada
Conductor tipo turonado que mejora su manejabilidad especialmente en secciones grandes.

Tensión asignada 1,8/3 kV
Para soportar los picos de tensión debidos a ondas reflejadas desde las estaciones convertidoras.

Mejor reacción al fuego
Clase de reacción al fuego $B2_{ca}$-s1b,d1,a1, mejorada respecto a los estándares de alta seguridad (AS) para incrementar la seguridad frente al fuego en instalaciones con baterías.

Mayor resistencia a rayos ultravioleta
Según UNE-EN 50618 y UNE 211605.

Aplicaciones

Cable especialmente indicado en aquellos proyectos en que se requiera un compromiso de reducción de impacto en huella de carbono.

Los sistemas BESS (Battery Energy Storage System) son capaces de almacenar y suministrar energía eléctrica a potencias elevadas, es por ello, que necesitan cables con elevadas secciones para poder soportar las altas intensidades de corriente demandadas. El cable AFUMEX® BESSFLEX (AS) está especialmente diseñado para la interconexión en baja tensión de los diferentes componentes del sistema tanto en corriente continua como alterna. Se trata de un cable con flexibilidad mejorada para facilitar su instalación. Su conductor especialmente diseñado además de aportar manejabilidad **contribuye a la sostenibilidad por utilizar contenido en cobre reciclado**. Además, el AFUMEX® BESSFLEX (AS) tiene elevada resistencia a la intemperie para dar servicio fiable también cuando va tendido en exterior. La clase de reacción al fuego mejorada **$B2_{ca}$-s1b,d1,a1** del AFUMEX® BESSFLEX (AS), aporta, en caso de incendio, una menor propagación del fuego y una emisión de calor rebajada respecto a los cables convencionales de alta seguridad (AS) con clase C_{ca}-s1b,d1,a1 como los que el REBT exige en locales de pública concurrencia. De esta forma aseguramos que el cable no va a contribuir a su propagación en un entorno especialmente sensible al fuego como son los bancos de baterías. Los humos serán de reducida toxicidad y corrosividad para proteger especialmente la electrónica del sistema BESS de la corrosión. Su tensión asignada 1,8/3 kV superior a la habitual máxima de BT (0,6/1 kV) asegura su funcionamiento prolongado a pesar de los picos de tensión elevada propios de las conmutaciones de los sistemas BESS.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: AZUL.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina
1 x 50	20471598			Consultar			Consultar
1 x 70	20471548			Consultar			Consultar
1 x 95	20471599			Consultar			Consultar
1 x 120	20471450			Consultar			Consultar
1 x 150	20471600			Consultar			Consultar
1 x 185	20471549			Consultar			Consultar
1 x 240	20471611			Consultar			Consultar
1 x 300	20471621			Consultar			Consultar
1 x 400	20471612			Consultar			Consultar
1 x 500	20471550			Consultar			Consultar
1 x 630	20470828			Consultar			Consultar

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

SEGURIDAD

Baja tensión



AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) - mRZ1-K (AS+)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 211025
Designación genérica	mRZ1-K (AS+)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003878
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

Resitencia al fuego	No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 50200	UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad
			UNE 211605	

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima resistencia al fuego

Los cables AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) son PH120. Máxima duración del ensayo de resistencia al fuego: 120 minutos a 842 °C de temperatura.

Integridad de aislamiento durante el pelado de la cubierta

El aislamiento de los cables AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) no se desgarra al retirar la cubierta.

Máxima pelabilidad

Gracias a la capa especial antiadherente se puede retirar la cubierta fácil y rápidamente. Un importante ahorro de tiempo de instalación.

Menos contaminante

La ausencia de talco y aceites de silicona permite un ambiente de trabajo más límpio y con menos partículas nocivas.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado, especialmente diseñado para seguir prestando servicio en condiciones extremas durante un incendio.

Adecuado para circuitos de servicios de seguridad no autónomos o con fuentes autónomas centralizadas: (alumbrado de emergencia, sistemas contra incendios, ascensores...).

Para la alimentación de extractores y ventiladores para control de humo de incendio en garajes, aparcamientos, cocinas industriales, establecimientos comerciales o públicos y atrios.

Cumple con el RIPCI (RD 513/2017).

- Servicios de seguridad no autónomos o servicios con fuentes autónomas centralizadas (ITC-BT 28).
- Equipos o circuitos de servicios no autónomos que deban permanecer en funcionamiento durante un incendio (Reglamento de Seguridad contra incendios en Establecimientos Industriales. R.D. 164/2025).
- Extractores y ventiladores para control de humo de incendio en garajes, aparcamientos, cocinas industriales, establecimientos públicos y atrios CTE, DB-SI 3 punto 8).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NARANJA.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 2,5	20218519	1.799	1.832	1.865	1.898	1.931	Consultar	Corte
1 x 4	20218520	2.667	2.719	2.771	2.822	2.874	Consultar	Corte
1 x 6	20218521	3.054	3.132	3.210	3.288	3.366	Consultar	Corte
1 x 10	20218522	4.235	4.366	4.497	4.628	4.759	Consultar	Corte
1 x 16	20218523	5.881	6.089	6.296	6.504	6.712	Consultar	Corte
1 x 25	20218529	9.463	9.792	10.122	10.451	10.781	Consultar	Corte
1 x 35	20218530	12.291	12.747	13.204	13.660	14.116	Consultar	Corte
1 x 50	20218531	16.260	16.914	17.568	18.223	18.877	Consultar	Corte
1 x 70	20218532	22.560	23.488	24.416	25.344	26.272	Consultar	Corte
1 x 95	20218524	29.396	30.623	31.850	33.077	34.304	Consultar	Corte
1 x 120	20218525	37.192	38.759	40.325	41.892	43.459	Consultar	Corte
1 x 150	20218526	46.227	48.185	50.142	52.100	54.057	Consultar	Corte
1 x 185	20218527	55.775	58.153	60.530	62.908	65.286	Consultar	Corte
1 x 240	20218533	72.896	76.025	79.154	82.283	85.412	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) - mRZ1-K (AS+)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 211025
Designación genérica	mRZ1-K (AS+)



Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NARANJA.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
2 x 1,5	20218528	2.446	2.485	2.524	2.562	2.601	Consultar	Corte
2 x 2,5	20218534	3.149	3.213	3.277	3.341	3.405	Consultar	Corte
3 G 1,5	20218535	3.181	3.239	3.297	3.354	3.412	Consultar	Corte
3 G 2,5	20218536	4.169	4.265	4.361	4.457	4.552	Consultar	Corte
3 G 4	20218537	5.763	5.913	6.064	6.215	6.365	Consultar	Corte
3 G 6	20218538	7.825	8.053	8.281	8.508	8.736	Consultar	Corte
4 G 1,5	20218504	3.997	4.075	4.152	4.229	4.306	Consultar	Corte
4 G 2,5	20218505	5.300	5.428	5.556	5.684	5.812	Consultar	Corte
4 G 4	20218506	7.518	7.720	7.921	8.122	8.323	Consultar	Corte
4 G 6	20218507	10.023	10.327	10.631	10.935	11.239	Consultar	Corte
4 G 10	20218512	15.780	16.291	16.802	17.313	17.824	Consultar	Corte
4 G 16	20218513	23.739	24.548	25.358	26.167	26.976	Consultar	Corte
4 G 25	20218514	36.871	38.155	39.438	40.721	42.005	Consultar	Corte
5 G 1,5	20218508	4.797	4.894	4.991	5.087	5.184	Consultar	Corte
5 G 2,5	20218509	6.434	6.594	6.754	6.915	7.075	Consultar	Corte
5 G 4	20218510	9.000	9.252	9.504	9.755	10.007	Consultar	Corte
5 G 6	20218511	12.155	12.535	12.916	13.296	13.676	Consultar	Corte
5 G 10	20218515	18.713	19.352	19.992	20.631	21.271	Consultar	Corte
5 G 16	20218516	28.732	29.744	30.757	31.769	32.782	Consultar	Corte
5 G 25	20218517	45.255	46.861	48.467	50.074	51.680	Consultar	Corte
5 G 35	20218518	60.230	62.454	64.678	66.901	69.125	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS FIRS DETEC-SIGNAL (AS+) - SOZ1-K (AS+)

Tensión asignada	300/500 V
Norma diseño	UNE 211025; UNE-EN 50288-7
Designación genérica	SOZ1-K (AS+)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1012931
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Resitencia al fuego UNE-EN 50200

No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2

No propagación de incendio UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24

Libre de halógenos UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1

Baja emisión de humos UNE-EN 50399

Baja opacidad de humos UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Baja emisión de calor UNE-EN 50399

Reducido Desprendimiento De gotas / partículas Inflamadas UNE-EN 50399

Cable flexible

AS
Alta seguridad

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Aplicaciones

Cable resistente al fuego (AS+), con clase de reacción al fuego C_{ca}-s1b,d1,a1, con conductores trenzados y apantallado con cinta de aluminio-poliéster más hilo de drenaje.

Especialmente diseñado para seguir prestando servicio en condiciones extremas durante un incendio.

Cumple con el RIPCI (RD 513/2017).

- Circuitos de alarmas, detectores y pulsadores de sistemas contra incendios (ITC-BT 28).
- Equipos o circuitos de servicios no autónomos que deban permanecer en funcionamiento durante un incendio (Reglamento de Seguridad contra incendios en Establecimientos Industriales. R.D. 164/2025).
- Sistema de alarma apto para mensajes por megafonía en locales de pública concurrencia con aforo de más de 500 personas (CTE, DB-SI, sección SI 4, pto. 1).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NARANJA.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra
2 x 1,5	20350530	2.818	2.859	2.900	2.941	2.983	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

PVC

Baja tensión



WIREPOL® CPRO GAS - H05VV-F

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	300/500 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-2-11
Designación genérica	H05VV-F



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003864 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Cable flexible

Resistencia a la absorción de agua

Servicios móviles

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto en locales domésticos, cocinas, oficinas para la alimentación de aparatos domésticos, inclusive los que estén en locales húmedos.

- Para esfuerzos mecánicos medios (lavadoras, refrigeradores, microondas, etc.).
- Inadecuado para su utilización a la intemperie o en talleres o locales no domésticos (Ver FLEXTREME® MAX).
- Provisionales y temporales de obras (solo interiores) (ITC-BT 33).
- Alimentación de aparatos domésticos (lavadoras, frigoríficos...) (ITC-BT 43).
- Instalaciones de muebles (ITC-BT 49).
- Prolongadores y enrrolladores de interior para uso doméstico (UNE-EN 50565-2).

Suministro en ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.
Color cubierta: BLANCO

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
2 x 1	20204386	1.485	1.519	1.554	1.588	1.623	100	4.200
2 x 1,5	20204387	1.746	1.796	1.846	1.896	1.946	100	3.000
3 G 1	20204388	1.834	1.885	1.937	1.989	2.040	100	4.200
3 G 1,5	20204389	2.305	2.380	2.455	2.530	2.605	100	3.000
3 G 2,5	20204390	3.752	3.876	3.999	4.123	4.246	100	3.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

SINTENAX® CPRO AG - H05VV-F

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	300/500 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-2-11
Designación genérica	H05VV-F



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003865
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Cable flexible

Resistencia a la absorción de agua

Servicios móviles

Resistencia a las grasas y aceites

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Resistencia a grasas y aceites

Gracias a la formulación especial Prysmian de su cubierta.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto para circuitos de instrumentación y control, señalización, alimentación de aparatos portátiles industriales. Para servicios móviles.

Suministro en BOBINAS y ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
2 x 1	20203398	1.280	1.314	1.349	1.384	1.419	Consultar	Corte
3 G 1	20203399	1.712	1.764	1.816	1.869	1.921	Consultar	Corte
4 G 1	20203400	2.286	2.355	2.425	2.495	2.565	Consultar	Corte
5 G 1	20203401	2.779	2.866	2.954	3.041	3.129	Consultar	Corte
6 G 1	20203402	3.769	3.875	3.981	4.087	4.193	Consultar	Corte
7 G 1	20203403	4.988	5.111	5.235	5.358	5.482	Consultar	Corte
8 G 1	20203404	4.827	4.968	5.109	5.250	5.392	Consultar	Corte
10 G 1	20204391	6.068	6.245	6.421	6.598	6.775	Consultar	Corte
12 G 1	20204392	6.884	7.096	7.308	7.521	7.733	Consultar	Corte
16 G 1	20204393	9.834	10.117	10.400	10.684	10.967	Consultar	Corte
19 G 1	20204394	11.291	11.627	11.964	12.300	12.636	Consultar	Corte
24 G 1	20204395	14.836	15.261	15.687	16.112	16.538	Consultar	Corte
30 G 1	20204396	17.770	18.302	18.834	19.366	19.898	Consultar	Corte
37 G 1	20204397	21.599	22.255	22.911	23.567	24.223	Consultar	Corte

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable. Color cubierta : NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)
2 x 1	20204636	1.308	1.343	1.378	1.412	1.447	100
3 G 1	20204637	1.761	1.812	1.864	1.915	1.967	100
4 G 1	20204638	2.348	2.417	2.486	2.555	2.624	100
5 G 1	20204639	2.795	2.881	2.967	3.053	3.139	100

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

WIREPOL® CPRO Flex - H07V-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-2-31
Designación genérica	H07V-K



CPR COMPLIANT

E_{ca} CPR

E_{ca}

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Descárgate la DoP 1003868
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

RECICLADO
Embalaje hecho de material reciclado
FSC® C105381

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Cable flexible

Ultradeslizante

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima deslizabilidad

Supone hasta un 25 % de ahorro en el tiempo de instalación y la cuarta parte de esfuerzo de tracción. Además, esa mayor deslizabilidad y menor esfuerzo de tracción supone una mayor garantía de seguridad para la instalación, ya que el aislamiento no se deteriora durante la tracción en el proceso de inserción del cable en la canalización.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de alta deslizabilidad para instalación en tubos o conductos situados sobre superfícies o empotrados, o en sistemas cerrados análogos; salvo obligación de AFUMEX® Class (AS).

Suministro en CAJAS y BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 1,5	598	621	644	667	691	200	5	24.000
1 x 2,5	1.019	1.058	1.097	1.137	1.176	200	3	14.400
1 x 4	1.551	1.614	1.677	1.740	1.803	100	5	12.000
1 x 6	2.321	2.416	2.511	2.606	2.702	100	3	7.200

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	ROJO	BLANCO
1 x 1,5	20193531	20193532	20193533	20193534	20193535	20193536	20193537
1 x 2,5	20193539	20193540	20193541	20193542	20193543	20193538	
1 x 4	20193544	20193545	20193546	20193547	20193548		
1 x 6	20193550	20193551	20193552	20193553	20193549		

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color aislamiento: AMARILLO/VERDE.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 16	5.941	6.200	6.459	6.719	6.978	Consultar	Corte
1 G 50			Consultar			Consultar	Corte

Códigos de color en BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	A/V
1 x 16	20193554
1 G 50	20270906

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

WIREPOL® CPRO Rígido - H07V-U - H07V-R

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-2-31
Designación genérica	H07V-U - H07V-R



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP
1003869 (H07V-U)
1004667 (H07V-R)
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

RECICLADO
Embalaje hecho de material reciclado
FSC® C105381

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Ultradeslizante

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima deslizabilidad

Supone hasta un 25 % de ahorro en el tiempo de instalación y la cuarta parte de esfuerzo de tracción. Además, esa mayor deslizabilidad y menor esfuerzo de tracción supone una mayor garantía de seguridad para la instalación, ya que el aislamiento no se deteriora durante la tracción en el proceso de inserción del cable en la canalización.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado.

Instalación en conductos situados sobre superficies o empotrados, o en sistemas cerrados análogos; salvo obligación de AFUMEX® CLASS (AS).

Instalaciones interiores o receptoras (ITC-BT 20); salvo obligación de AFUMEX® CLASS (AS). Ver ITC-BT 28 y R.D. 2267/2004.

No aceptado para edificios destinados principalmente a viviendas en la Comunidad de Madrid (Decreto 17/2019) y Cataluña (Decreto 192/2023). Ver AFUMEX® CLASS 750 V (AS).

Suministro en CAJAS y ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete
1 x 1,5	698	724	750	775	801	100	5
1 x 2,5	1.072	1.114	1.156	1.199	1.241	100	5

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	BLANCO
1 x 1,5	20193555	20193556	20193557	20193558	20193559	20193560
1 x 2,5	20193562	20193563	20193564	20193565	20193561	20193566

Suministro: ROLLOS protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)
1 x 10	4.143	4.315	4.488	4.661	4.834	100

Códigos de color en ROLLOS.

SECCIÓN	MARRÓN	AZUL	NEGRO	A/V	GRIS
1 x 10	20225560	20225561	20225563	20225559	20225562

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

RETENAX® CPRO Flex - RV-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-2
Designación genérica	RV-K



CPR COMPLIANT

E_{ca} CPR

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003873 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2

Reducida emisión de halógenos UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1 (emisión HCl<14%)

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Resistencia a las grasas y aceites

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado y alta flexibilidad para instalaciones subterráneas en general e instalaciones al aire en las que se requiere una gran facilidad de manipulación y no es obligatorio AFUMEX® Class (AS).

Los cables RV-K no están permitidos en servicios provisionales en general (obras, ferias, stands... ITC-BT 33, 34 ...) ni para servicios móviles, ni prolongadores (ver FLEXTREME® Max), ni para servicios sumergidos (ver FLEXTREME® Max).

Suministro en BOBINAS y ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 2,5	20193567	1.124	1.155	1.186	1.217	1.248	DYE070R DYE070R	1.000 2.000
1 x 4	20193568	1.352	1.402	1.452	1.501	1.551	DYE070R DYE090S	1.000 2.000
1 x 6	20193569	1.903	1.978	2.053	2.128	2.203	DYE070R DYE090S	2.000 4.000
1 x 10	20193570	3.154	3.283	3.412	3.541	3.670	DYE090S DYE1003	2.000 4.000
1 x 16	20193571	4.838	5.042	5.246	5.450	5.654	DYE090S DYE110T	2.000 4.000
1 x 25	20193572	7.443	7.759	8.075	8.391	8.707	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
1 x 35	20193573	10.335	10.779	11.224	11.668	12.113	DYE090S DYE110T	1.000 2.000
1 x 50	20193574	14.895	15.541	16.188	16.834	17.481	DYE070R DYE090S	500 1.000
1 x 70	20193575	21.090	22.007	22.924	23.842	24.759	DYE090S DYE110T	500 1.000
1 x 95	20193576	27.854	29.067	30.280	31.494	32.707	DYE090S DYE110T	500 1.000
1 x 120	20193577	35.447	36.996	38.544	40.093	41.642	DYE1204 DYE1003	1.000 500
1 x 150	20193578	44.127	46.062	47.997	49.932	51.868	DYE1204 DYE1003	1.000 500
1 x 185	20193579	53.487	55.837	58.188	60.538	62.889	DYE1405 DYE1204	1.000 500
1 x 240	20193580	70.107	73.200	76.294	79.387	82.481	DYE1405 DYE1204	800 400

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

RETENAX® CPRO Flex - RV-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada **0,6/1 kV**
Norma diseño **UNE 21123-2**
Designación genérica **RV-K**



Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
2 x 1,5	20193581	1.185	1.221	1.258	1.294	1.331	DYE070R DPE060A DYE090S	1.000 1.250 2.000
2 x 2,5	20193582	1.797	1.859	1.920	1.982	2.044	DPE060A DYE090S	1.000 2.000
2 x 4	20193583	2.765	2.864	2.963	3.062	3.162	DYE090S DYE1003	1.000 2.000
2 x 6	20193584	3.964	4.113	4.263	4.413	4.563	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
2 x 10	20193585	6.679	6.941	7.203	7.465	7.727	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
2 x 16	20193586	10.751	11.166	11.581	11.995	12.410	DYE1003 DYE090S	1.000 500
3 G 1,5	20193587	1.603	1.657	1.711	1.766	1.820	DYE110T DYE090S DPE060A	4.000 2.000 1.000
3 G 2,5	20193588	2.480	2.572	2.664	2.755	2.847	DYE1204 DYE090S DPE060A	4.000 2.000 750
3 G 4	20193589	3.898	4.047	4.195	4.344	4.493	DYE090S DYE1003	1.000 2.000
3 G 6	20193590	5.697	5.921	6.146	6.371	6.596	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
3 G 10	20193591	9.505	9.893	10.281	10.668	11.056	DYE1003 DYE090S	1.000 500
3 G 16	20193592	15.339	15.953	16.567	17.181	17.795	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 x 6	20193593	7.475	7.774	8.074	8.374	8.674	DYE090S DYE090S	1.000 500
4 x 10	20193594	12.553	13.070	13.587	14.105	14.622	DYE1003 DYE090S	1.000 500
4 x 16	20193595	19.955	20.774	21.593	22.413	23.232	DYE110T DYE090S	1.000 500
4 x 25	20193596	30.513	31.782	33.051	34.320	35.589	DYE1405 DYE110T	1.000 500
4 x 35	20193597	43.709	45.526	47.344	49.161	50.979	DYE1606 DYE1204	1.000 500
4 x 50	20193598	62.884	65.489	68.095	70.700	73.305	Consultar	Corte
4 x 70	20193599	88.237	91.934	95.631	99.328	103.025	Consultar	Corte
4 x 95	20193600	115.725	120.613	125.502	130.391	135.279	Consultar	Corte
4 x 150	20193601	184.135	191.934	199.732	207.531	215.329	Consultar	Corte
4 x 240	20193602	294.479	307.088	319.698	332.307	344.917	Consultar	Corte
4 G 1,5	20193603	2.106	2.180	2.253	2.326	2.399	DYE1204 DYE090S DPE060A	4.000 2.000 750
4 G 2,5	20193604	3.286	3.409	3.533	3.657	3.780	DYE135F DYE1003 DPE060A	4.000 2.000 750
4 G 4	20193605	5.116	5.314	5.512	5.711	5.909	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
4 G 6	20193606	7.481	7.781	8.080	8.380	8.680	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
4 G 10	20193607	12.572	13.089	13.606	14.124	14.641	DYE1003 DYE090S	1.000 500
4 G 16	20193608	19.983	20.802	21.622	22.441	23.260	DYE110T DYE090S	1.000 500
5 G 1,5	20193609	2.624	2.716	2.807	2.899	2.990	DYE1003 DYE090S DPE060A	2.000 1.000 750
5 G 2,5	20193610	4.092	4.247	4.401	4.556	4.710	DYE1003 DYE090S DPE060A	2.000 1.000 500
5 G 4	20193611	6.362	6.610	6.858	7.106	7.354	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
5 G 6	20193612	9.341	9.716	10.091	10.465	10.840	DYE1003 DYE090S	1.000 500
5 G 10	20193613	15.908	16.563	17.218	17.873	18.528	DYE110T DYE090S	1.000 500
5 G 16	20193614	25.173	26.211	27.250	28.288	29.326	DYE1204 DYE1003	1.000 500
5 G 25	20193615	38.605	40.213	41.822	43.430	45.039	Consultar	Corte
5 G 35	20193616	54.400	56.663	58.926	61.189	63.452	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

RETENAX® CPRO Flex - RV-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada **0,6/1 kV**
Norma diseño **UNE 21123-2**
Designación genérica **RV-K**



Suministro: BOBINAS NO REUTILIZABLES CONTRAPLACADAS.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Longitud Bobina Individual (metros)	Suministro 4 Bobinas por pallet (metros)
2 x 1,5	20475200	1.161	1.196	1.231	1.267	1.302	DPE060A	750	3.000
2 x 2,5	20475201	1.718	1.777	1.837	1.897	1.957	DPE060A	500	2.000
3 G 1,5	20475202	1.597	1.650	1.703	1.756	1.809	DPE060A	500	2.000
3 G 2,5	20475203	2.455	2.545	2.635	2.724	2.814	DPE060A	500	2.000
4 G 1,5	20475204	2.065	2.136	2.206	2.277	2.348	DPE060A	500	2.000
4 G 2,5	20475205	3.153	3.272	3.392	3.512	3.631	DPE060A	500	2.000
5 G 1,5	20475206	2.514	2.603	2.692	2.780	2.869	DPE060A	500	2.000
5 G 2,5	20475207	3.929	4.078	4.227	4.377	4.526	DPE060A	250	1.000



BOBINA CONTRAPLACADA, la solución ideal para metrajes cortos

- **Más ligera** que la bobina estándar
- **Más fácil de transportar**, descargar y almacenar
- **Más comodidad** de uso en obra

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.
Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
2 x 1,5	20193617	1.227	1.264	1.300	1.337	1.373	100	3.600
2 x 2,5	20193618	1.891	1.952	2.014	2.076	2.138	100	1.800
2 x 4	20193619	2.921	3.020	3.119	3.218	3.317	100	1.800
2 x 6	20193620	4.109	4.259	4.409	4.559	4.709	100	2.400
3 G 1,5	20193621	1.617	1.671	1.725	1.780	1.834	100	4.200
3 G 2,5	20193622	2.494	2.585	2.677	2.769	2.860	100	3.600
3 G 4	20193623	4.082	4.231	4.379	4.528	4.677	100	2.400
3 G 6	20193624	5.920	6.145	6.370	6.594	6.819	100	1.800
4 G 1,5	20193625	2.126	2.199	2.272	2.346	2.419	100	3.000
4 G 2,5	20193626	3.374	3.497	3.621	3.744	3.868	100	3.000
4 G 4	20193627	5.394	5.593	5.791	5.990	6.188	100	1.800
4 G 6	20193628	7.792	8.092	8.392	8.691	8.991	100	1.800
5 G 1,5	20193629	2.657	2.749	2.841	2.932	3.024	100	2.400
5 G 2,5	20193630	4.180	4.335	4.489	4.644	4.798	100	2.400
5 G 4	20193631	6.629	6.877	7.125	7.373	7.621	100	1.800

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

RETENAX® CPRO Rígido - RV (XV)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-2
Designación genérica	RV (XV)



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003871
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2

Reducida emisión de halógenos UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1 (emisión HCl<14%)

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Resistencia a los agentes químicos

Resistencia a las grasas y aceites

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto para instalaciones subterráneas en general e instalaciones al aire en las que no es obligatorio AFUMEX® Class (AS).

No aceptado para edificios destinados principalmente a viviendas en la Comunidad de Madrid (Decreto 17/2019) y Cataluña (Decreto 192/2023) . Ver AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) .

Suministro en BOBINAS y ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 6	20204310	2.086	2.167	2.248	2.329	2.410	DYE070R DYE090S	2.000 4.000
1 x 10	20219020	3.365	3.503	3.641	3.778	3.916	DYE090S DYE1003	2.000 4.000
1 x 16	20219029	5.151	5.369	5.586	5.804	6.021	DYE110T DYE090S	4.000 2.000
1 x 25	20219025	8.113	8.460	8.806	9.153	9.500	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
1 x 35	20219026	11.172	11.654	12.136	12.618	13.100	DYE110T DYE090S	2.000 1.000
1 G 35	20204308	11.183	11.684	12.186	12.687	13.189	Consultar	Corte
1 x 50	20204321	16.052	16.710	17.368	18.025	18.683	DYE090S DYE070R	1.000 500
1 x 70	20219021	23.616	24.545	25.474	26.403	27.332	DYE110T DYE070R	1.000 500
1 x 95	20204309	32.180	33.496	34.812	36.127	37.443	DYE110T DYE090S	1.000 500
1 x 120	20204322	40.310	41.995	43.680	45.365	47.049	DYE1204 DYE110T	1.000 500
1 x 150	20219027	47.764	49.818	51.871	53.925	55.979	DYE1405 DYE1204	1.000 500
1 x 185	20204323	59.235	61.786	64.338	66.889	69.440	DYE1405 DYE1204	1.000 500
1 x 240	20219028	77.773	81.094	84.416	87.738	91.060	DYE1405 DYE1204	800 400
3 G 1,5	20204361	1.693	1.757	1.821	1.885	1.948	DYE110T DYE090S	4.000 2.000
4 G 2,5	20204363	3.415	3.549	3.684	3.818	3.952	DYE1204 DYE090S	4.000 2.000
5 G 1,5	20204364	2.786	2.890	2.994	3.098	3.202	DYE1003 DYE070R	2.000 1.000
5 G 10	20204366			Consultar			DYE110T DYE090S	1.000 500
5 G 16	20204367			Consultar			DYE1204 DYE1003	1.000 500

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable. Color cubierta: NEGRO.

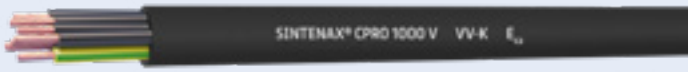
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)
3 G 1,5	20204599	1.692	1.755	1.817	1.880	1.943	100

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

SINTENAX® CPRO 1000 V - VV-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-1
Designación genérica	VV-K



CPR COMPLIANT

E_{ca}

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003883
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado para control de electroválvulas, caudalímetros, sensores de nivel, para arranque de máquinas, arranque de autómatas, etc. Instalaciones interiores o receptoras (ITC-BT 20); salvo obligación de AFUMEX® CLASS (AS) (ver ITC-BT 28 y R.D. 164/2025).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

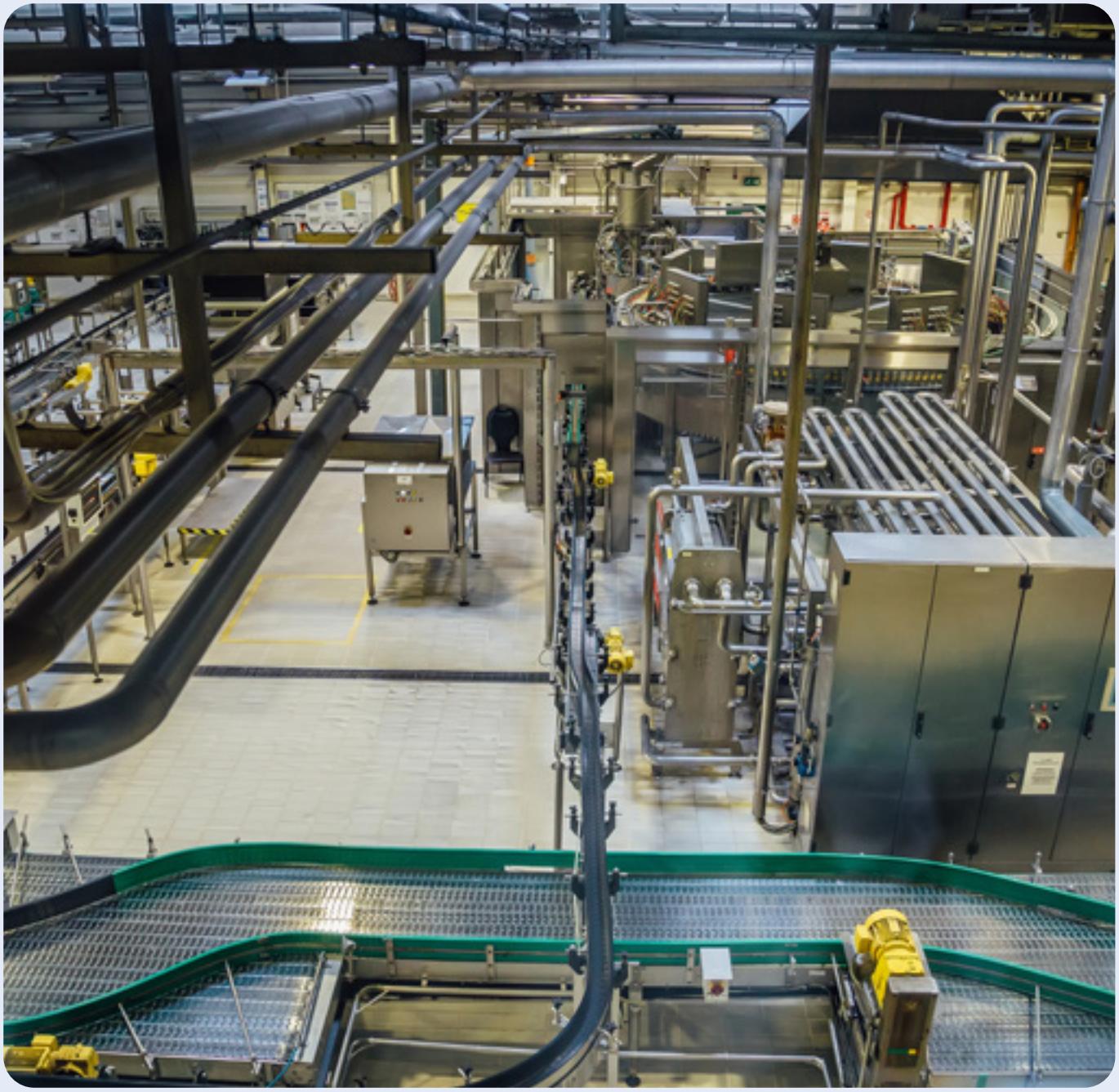
Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
6 G 1,5	20203511	4.813	4.936	5.059	5.182	5.304	Consultar	Corte
6 G 2,5	20204416	6.722	6.926	7.129	7.333	7.537	Consultar	Corte
7 G 1,5	20203512	5.297	5.440	5.583	5.727	5.870	Consultar	Corte
7 G 2,5	20204417	7.499	7.736	7.974	8.211	8.449	Consultar	Corte
8 G 1,5	20203513	5.813	5.976	6.140	6.304	6.468	Consultar	Corte
8 G 2,5	20204418	7.986	8.258	8.529	8.801	9.073	Consultar	Corte
10 G 1,5	20204419	6.792	6.998	7.203	7.408	7.613	Consultar	Corte
10 G 2,5	20204420	10.302	10.642	10.982	11.322	11.663	Consultar	Corte
12 G 1,5	20204421	8.117	8.364	8.610	8.856	9.102	Consultar	Corte
12 G 2,5	20204422	11.970	12.378	12.786	13.194	13.603	Consultar	Corte
14 G 1,5	20204423	9.221	9.508	9.796	10.083	10.370	Consultar	Corte
16 G 1,5	20204424	10.460	10.789	11.118	11.446	11.775	Consultar	Corte
19 G 1,5	20204425	12.736	13.147	13.558	13.969	14.380	Consultar	Corte
24 G 1,5	20204426	15.922	16.416	16.910	17.404	17.898	Consultar	Corte
27 G 1,5	20204427	17.530	18.085	18.640	19.195	19.750	Consultar	Corte
30 G 1,5	20204428	19.196	19.813	20.429	21.046	21.663	Consultar	Corte
37 G 1,5	20204429	23.313	24.074	24.835	25.595	26.356	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

APANTALLADOS

Baja tensión



DATAX® LiYCY CPRO - LiYCY

Tensión asignada **250 V**
Norma de referencia **UNE 212016, VDE 0812**
Designación genérica **LiYCY**



CPR COMPLIANT

E_{ca} CPR

E_{ca}

Descárgate la DoP 1004650
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Cable flexible

Resistencia a la absorción de agua

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Alta protección electromagnética

Gracias a su pantalla de trenza de cobre estañado con cobertura mínima del 60 %, muy por encima de las versiones que se pueden encontrar en el mercado, nuestra gama de apantallados proporciona una alta inmunidad a las interferencias con una óptima calidad en la transmisión de las señales, así como mayor seguridad y vida útil para los equipos.

Aplicaciones

Cable flexible apantallado con trenza de hilos de cobre para transmisión de datos, señales analógicas y/o digitales en plantas industriales, instrumentos de medida y control en entornos con influencias electromagnéticas. Instrumentación/control analógico de caudal, nivel, válvulas, presión, temperatura, etc.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: GRIS.

Suministro: Bobinas sin corte.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra (metros)
2 x 0,34	20063703			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
2 x 0,50	20063276			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
2 x 0,75	20063704			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
2 x 1	20063270			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5%
2 x 1,5	20066222			Consultar			Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
3 x 0,34	20063282			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
3 x 0,50	20063706			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5%
3 x 0,75	20063293			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5%
3 x 1	20063300			Consultar			Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
4 x 0,34	20063274			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
4 x 0,50	20063261			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
4 x 0,75	20063709			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
4 x 1	20063295			Consultar			Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
7 x 0,34	20063266			Consultar			Bobinas sin corte	500 ± 5%

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BLINDEX® PROTECH 500 V (AS) - Z1C4Z1-K (AS)

Tensión asignada	300/500 V
Norma de referencia	EN 50288-7
Designación genérica	Z1C4Z1-K (AS)



C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1012076
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2

No propagación de incendio UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24

Libre de halógenos UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1

Baja emisión de humos UNE-EN 50399

Baja opacidad de humos UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Baja emisión de calor UNE-EN 50399

Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Cable flexible

Alta seguridad

Alta protección electromagnética

Gracias a su pantalla de trenza de cobre con cobertura mínima del 60 %, muy por encima de las versiones que se pueden encontrar en el mercado, nuestra gama de apantallados proporciona una alta inmunidad a las interferencias. Lo que supone una óptima calidad en la transmisión de las señales, así como mayor seguridad y vida útil para los equipos. Los cables con pantallas de trenza de cobre, con coberturas inferiores al 60 %, incumplen la normativa.

Aplicaciones

Cable de alta seguridad, libre de halógenos, flexible, apantallado con trenza de hilos de cobre para instrumentación, control analógico y/o señalización en entornos con interferencias electromagnéticas. Adecuado para regulación de temperatura de caudal, de nivel, de presión, de intensidad, de tensión, de válvulas motorizadas, etc. o para control de electroválvulas, arranque de máquinas, arranque de autómatas, telerruptores, etc.

Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

Suministro de corte.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra (metros)
2 x 1	20344302	2.147	2.204	2.260	2.317	2.373	Consultar	300
2 x 1,5	20344305	2.680	2.756	2.832	2.908	2.984	Consultar	300
3 G 1	20344303	2.768	2.842	2.916	2.990	3.064	Consultar	300
3 G 1,5	20344306	3.569	3.672	3.775	3.878	3.982	Consultar	300
4 G 1	20344304	3.410	3.505	3.600	3.696	3.791	Consultar	300
4 G 1,5	20344307	3.879	3.993	4.107	4.221	4.335	Consultar	300

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BLINDEX® PROTECH 1000 V (AS) - Z1C4Z1-K (AS)

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	UNE 21123-4, IEC 60502-1
Designación genérica	Z1C4Z1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1012077
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605	Cable flexible	Alta seguridad
				AS

Alta protección electromagnética

Gracias a su pantalla de trenza de cobre con cobertura mínima del 60 %, muy por encima de las versiones que se pueden encontrar en el mercado, nuestra gama de apantallados proporciona una alta inmunidad a las interferencias. Lo que supone una óptima calidad en la transmisión de las señales, así como mayor seguridad y vida útil para los equipos. Los cables con pantallas de trenza de cobre, con coberturas inferiores al 60%, incumplen la normativa.

Aplicaciones

Cable de alta seguridad, libre de halógenos, flexible y apantallado con trenza de hilos de cobre para suministro de energía en entornos donde se quieran evitar las interferencias electromagnéticas y sea obligatorio instalar cables de alta seguridad (AS) o el riesgo de incendio no sea despreciable. Adecuado para alimentación de motores con variadores de frecuencia hasta 10 mm² (consultar fabricante de variadores) . Para secciones superiores consultar AFUMEX® CLASS VARINET RZ1C4OZ1-K VFD 1 kV (AS)) .

Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra (metros)
3 G 2,5	20344308	5.862	6.021	6.181	6.341	6.500	Consultar	300
4 G 2,5	20344309	7.439	7.647	7.855	8.064	8.272	Consultar	300
4 G 4	20344310	9.714	9.994	10.273	10.553	10.832	Consultar	300

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® CLASS VARINET RZ1C4OZ1-K VFD 1 kV (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1C4OZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1009672
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

No propagación de incendio
UNE-EN 50399
UNE-EN 60332-3-24
IEC 60332-3-24

Libre de halógenos
UNE-EN 60754-2
UNE-EN 60754-1
IEC 60754-2
IEC 60754-1

Baja emisión de humos
UNE-EN 50399

Baja opacidad de humos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos
UNE-EN 60754-2
IEC 60754-2

Baja emisión de calor
UNE-EN 50399

Reducido desprendimiento de gotas/partículas inflamadas
UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605

Alta seguridad

Alta protección electromagnética

Gracias a su doble pantalla de trenza de cobre con cobertura del 60 % y de cinta de aluminio/poliéster con cobertura del 100 %, muy por encima de las versiones que se pueden encontrar en el mercado, nuestra gama de apantallados proporciona una alta inmunidad a las interferencias. Lo que supone una óptima calidad en la transmisión de las señales, así como mayor seguridad y vida útil para los equipos. Los cables con pantallas de trenza de cobre, con coberturas inferiores al 60 %, incumplen la normativa.

Sección adecuada del conductor de protección

Con ello conseguimos facilitar el retorno a tierra de las corrientes vagabundas debidas a la electrónica de potencia del variador, evitando deterioros en las rodamientos o corrientes perdidas por la estructura del edificio que pueden afectar a la electrónica de las instalaciones.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de alta seguridad y fácil pelado para interconnexión entre variadores de frecuencia y motores.

Instalaciones interiores o receptoras (ITC-BT 20).

Locales de pública concurrencia (ITC-BT 28).

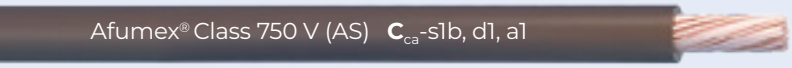
Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS. Color cubierta: NEGRO REUTILIZABLES.

Suministro de corte.

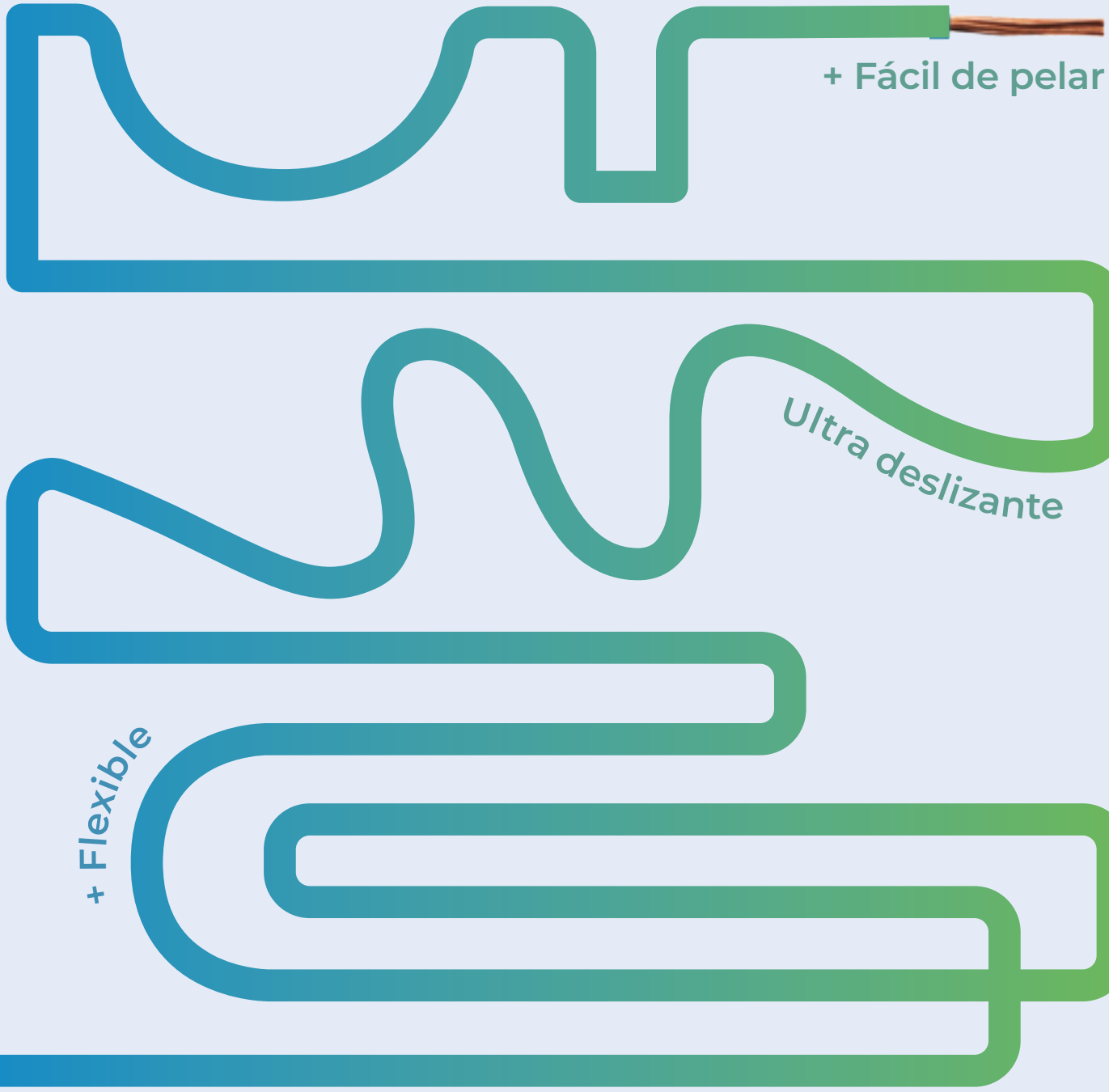
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra (metros)
3 x 6 + 3 G 2,5	20293461	20.431	21.051	21.672	22.293	22.913	Consultar	100
3 x 10 + 3 G 4	20293471	29.257	30.222	31.188	32.153	33.118	Consultar	100
3 x 16 + 3 G 6	20293470	39.587	40.976	42.365	43.754	45.143	Consultar	100
3 x 25 + 3 G 6	20293462	54.298	56.307	58.317	60.326	62.335	Consultar	100
3 x 35 + 3 G 6	20293463	67.647	70.237	72.828	75.418	78.009	Consultar	100
3 x 50 + 3 G 10	20293464	97.915	101.807	105.699	109.591	113.483	Consultar	100
3 x 70 + 3 G 16	20293465	136.714	142.183	147.651	153.119	158.587	Consultar	100
3 x 95 + 3 G 16	20293466	167.844	174.661	181.477	188.293	195.109	Consultar	100
3 x 120 + 3 G 25	20293498	221.655	230.627	239.598	248.570	257.542	Consultar	100
3 x 150 + 3 G 25	20293467	263.481	274.220	284.958	295.697	306.435	Consultar	100
3 x 185 + 3 G 35	20293499	320.896	334.148	347.401	360.654	373.906	Consultar	100
3 x 240 + 3 G 50	20293469	427.858	445.622	463.387	481.151	498.915	Consultar	100

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.



AFUMEX® Class 750 V (AS)

Porque tu tiempo vale oro, **Afumex® fluye**



Con un **29 % más de deslizabilidad** que la media del mercado, Afumex® Class 750 V (AS) fluye sin esfuerzo. Gracias a su diseño **ultra deslizante, extra flexible y fácil pelabilidad**, tus instalaciones son más fáciles, rápidas y seguras, ganando eficiencia en cada proyecto.

Afumex®, la marca de confianza que evoluciona a tu lado.

prysmian

ARMADOS

Baja tensión



AFUMEX® CLASS ATEX (AS) - RZ1MZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4
Designación genérica	RZ1MZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003880
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad	Resistencia a los golpes	Resistencia a los roedores
			UNE 211605	AS		

Mayor protección mecánica

Alta densidad de armadura. Mayor cobertura.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto en instalaciones donde sea preciso proteger los cables contra agresiones mecánicas, tales como esfuerzos de tración, de cizalladura, contra roedores (cables unipolares y multipolares), o contra el riesgo de deflagración en ambientes de atmósfera explosiva o con riesgo de incendio, etc. (solo cables multipolares por su armadura de hilos de acero).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES.

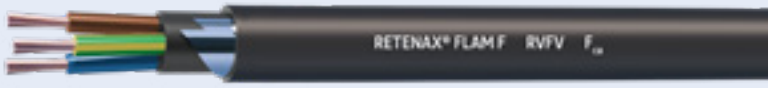
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Bobina completa (metros)
3 G 2,5	20228344	8.521	8.647	8.773	8.899	9.025	Consultar	Corte
3 x 2,5	20204440	8.164	8.290	8.416	8.542	8.667	Consultar	Corte
3 x 4	20204441	9.927	10.125	10.323	10.520	10.718	Consultar	Corte
3 G 4	20234607	10.764	10.962	11.161	11.359	11.557	Consultar	Corte
3 x 6	20204443	13.082	13.381	13.680	13.978	14.277	Consultar	Corte
3 x 10	20204892	18.739	19.241	19.743	20.245	20.747	Consultar	Corte
3 x 16	20204444	26.238	27.033	27.827	28.622	29.417	Consultar	Corte
3 X 35	20204445	52.730	54.476	56.222	57.967	59.713	Consultar	Corte
4 x 4	20204446	12.459	12.722	12.986	13.250	13.513	Consultar	Corte
4 G 16	20223585	36.064	37.128	38.192	39.256	40.321	Consultar	Corte
5 G 2,5	20265404	11.727	11.938	12.148	12.359	12.570	Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

RETENAX® FLAM F - RVFV

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-2
Designación genérica	RVFV



CPR COMPLIANT

F_{ca}

Descárgate la DoP 1005959
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2

No propagación de incendio UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24

Reducida emisión UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1 (emisión HCl<14%)

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Resistencia a los agentes químicos

Resistencia a las grasas y aceites

Resistencia a los golpes

Resistencia a los roedores

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Mayor protección mecánica
Alto grosor de flejes y mayor superposición.

No propagación del incendio
Cumplimiento del ensayo de no propagación del incendio (UNE-EN 60332-3-24). Mayor ignifugación del cable.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto en instalaciones donde sea preciso proteger los cables contra agresiones mecánicas, tales como esfuerzos de tración, de cizalladura, contra roedores...

NOTA: no apto para zonas ATEX o locales con riesgo de incendio (ver AFUMEX® Class Atex (AS) y AFUMEX® Class Atex 2RH (AS)).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color Cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Bobina completa (metros)
1 x 6	20043474	6.228	6.334	6.440	6.546	6.652	Consultar	Corte
4 x 6	20045243			Consultar			Consultar	Corte
4 x 10	20045249			Consultar			Consultar	Corte

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

Prysmian Club

Compartiendo **Conocimiento.**
Avanzándonos al **Futuro.**

Suscríbete

Chat de consultas técnicas
Conecta con nuestros expertos

Conocimiento experto
Artículos técnicos
Normativas
Guías técnicas
Tendencias de mercado
Nuevas oportunidades de negocio

e-Formación
Itinerarios formativos
Mejora tus conocimientos y avánzate al futuro



prysmian

The planet's pathways

GOMA

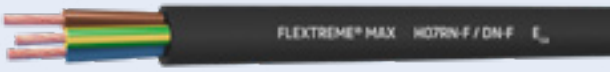
Baja tensión



FLEXTREME® MAX - H07RN-F / DN-F

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	UNE-EN 50525-2-21; UNE 21150
Designación genérica	H07RN-F / DN-F



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1011943
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Resistencia a la absorción de agua
Resistencia al frío
Cable flexible
Resistencia a los rayos ultravioleta
Resistencia a los agentes químicos
Resistencia a las grasas y aceites
Resistencia a la abrasión
Servicios móviles
Resistencia a los impactos

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado apto para instalaciones en servicios móviles en interior y exterior. Instalaciones provisionales de obra y exteriores en ferias. Instalaciones permanentemente sumergidas (AD8).

Suministro a MEDIDA. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CORTE A MEDIDA. Color Cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación	Cantidad mínima compra (metros)
1 x 25	20031859	11.274	11.669	12.064	12.460	12.855	Bobinas para corte	300
1 x 35	20031860	15.330	15.877	16.424	16.972	17.519	Bobinas para corte	300
1 x 50	20031861	21.754	22.539	23.324	24.108	24.893	Bobinas para corte	300
1 x 70	20031862	30.388	31.501	32.615	33.728	34.841	Bobinas para corte	300
1 x 95	20031863	39.591	41.063	42.535	44.007	45.480	Bobinas para corte	300
1 x 120	20031864	50.212	52.092	53.972	55.852	57.731	Bobinas para corte	300
1 x 150	20031865	62.014	64.363	66.711	69.060	71.408	Bobinas para corte	300
1 x 185	20031866	77.015	79.904	82.792	85.681	88.570	Bobinas para corte	300
1 x 240	20031867	98.804	102.602	106.399	110.197	113.994	Bobinas para corte	300
2 x 1	20031875	1.999	2.031	2.063	2.095	2.127	Bobinas para corte	300
2 x 1,5	20031869	2.194	2.240	2.286	2.331	2.377	Bobinas para corte	300
2 x 2,5	20031871	3.498	3.574	3.651	3.728	3.804	Bobinas para corte	300
2 x 6	20035730	7.449	7.636	7.823	8.010	8.197	Bobinas para corte	300
3 G 1	20031909	2.982	3.032	3.082	3.132	3.182	Bobinas para corte	300
3 G 1,5	20031877	3.063	3.137	3.211	3.286	3.360	Bobinas para corte	300
3 G 2,5	20031886	4.229	4.344	4.459	4.574	4.689	Bobinas para corte	300
3 G 4	20031913	6.675	6.862	7.049	7.236	7.423	Bobinas para corte	300
3 G 6	20031914	9.234	9.514	9.795	10.076	10.356	Bobinas para corte	300
4 G 1,5	20031899	3.642	3.733	3.825	3.917	4.009	Bobinas para corte	300
4 G 2,5	20031900	5.514	5.667	5.821	5.974	6.127	Bobinas para corte	300
4 G 4	20031901	8.543	8.792	9.042	9.291	9.541	Bobinas para corte	300
4 G 6	20031902	12.248	12.623	12.997	13.372	13.747	Bobinas para corte	300
4 G 10	20031903	20.846	21.485	22.123	22.762	23.400	Bobinas para corte	300
4 G 16	20026753	31.820	32.845	33.869	34.893	35.918	Bobinas para corte	300
5 G 1,5	20031904	4.453	4.568	4.683	4.798	4.913	Bobinas para corte	300
5 G 2,5	20031905	6.667	6.859	7.051	7.243	7.434	Bobinas para corte	300
5 G 4	20031906	10.617	10.929	11.241	11.553	11.865	Bobinas para corte	300
5 G 6	20031907	14.979	15.447	15.916	16.385	16.853	Bobinas para corte	300
5 G 10	20031908	26.280	27.079	27.878	28.677	29.477	Bobinas para corte	300
5 G 16	20031782	39.392	40.673	41.954	43.236	44.517	Bobinas para corte	300

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FOTOVOLTAICOS

Baja tensión

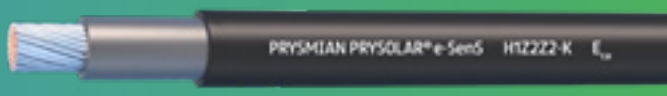


PRYSMIAN PRYSOLAR® e-SenS - H1Z2Z2-K

PROTOCOLO DE ENSAYO WET-I 1500 COMPLIANT

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	1,0/1,0 kVac; 1,5/1,5 kVdc (1,2/1,2 kVac máx.) (1,8/1,8 kVdc máx.)
Norma diseño	UNE-EN 50618; IEC 62930
Designación genérica	H1Z2Z2-K



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1019137
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
PEFC/14-44-00031
www.pefc.es

TÜVRheinland CERTIFIED
Type Approved
Safety
Regular Production Surveillance
www.tuv.com
ID 1111276299

GlobalEPD
(declaraciones ambientales de producto)

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

PE
Aislamiento con compuesto de origen 100 % Bio-Atribuido

CO_2
-29 % emisiones de CO_2
(Sección 1 x 4 mm²)

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Libre de halógenos
UNE-EN 60754-1 y -2
UNE-EN 50525-1
IEC 60754-2
IEC 60754-1

Baja opacidad de humos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

Máxima resistencia al agua en dc (AD8**)
UNE-EN 50525-2-21 Anexos D y E

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE-EN 50618

Resistencia a los impactos

Resistencia a los agentes químicos

Resistencia al ozono

Resistencia al calor húmedo

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Ensayos adicionales cable PRYSMIAN PRYSOLAR® e-SenS

Vida estimada	30 años*	
Protección frente al agua	AD8 (test ac)**	UNE-EN 50525-2-21 Anexos D y E
	WET-I 1500	Ensayo mejorado específico de Prysmian FV: > 1500 ciclos sumergido en agua a 70 °C con la máxima tensión continua (1800 Vdc)
Resistencia a los rayos UV	IEC 62930 Anexo E; UNE-EN 50618 Anexo E: 720 h (360 ciclos)	

* Para la estimación de la vida del cable se ha empleado el ensayo de endurancia térmica según la norma IEC 60216.

** La condición AD8 habitual es una autodeclaración de fabricante sin norma de referencia. Declara la posibilidad de funcionamiento del cable permanentemente sumergido pero el ensayo habitual está pensado para corriente alterna y hasta 450/750 V de tensión asignada del cable. Situación muy alejada de la realidad de las instalaciones fotovoltaicas. Los cables de Prysmian superan el ensayo especial WET-I 1500 a 1800 V de tensión continua.

Aplicaciones

Cable especialmente indicado en aquellos proyectos en que se requiera un compromiso de reducción de impacto en huella de carbono.

A emplear en el lado de corriente continua entre módulos fotovoltaicos y cajas combinadoras (string combiner boxes) o inversores de string en grandes plantas de generación fotovoltaica.

Especialmente diseñado para instalaciones solares fotovoltaicas fijas o móviles (con seguidores...). Pueden ser instalados en bandejas, conductos y módulos fotovoltaicos.

Especialmente **resistente a la acción del agua (AD8 + test especial para corriente continua WET-I 1500)**, en instalaciones subterráneas bajo tubo o conducto.

Sistemas de corriente continua (ITC-BT 53***, UNE-HD 60364-7-712).

*** Pendiente aprobación final.

Suministro en ROLLOS y BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS NO REUTILIZABLES 500 m (Bobina no retornable).

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 4	1.533	1.584	1.634	1.684	1.734	DPX0402 DPE040A	500
1 x 6	2.112	2.185	2.259	2.333	2.406	DPX0402 DPE040A	500

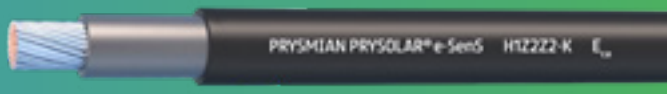
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

PRYSMIAN PRYSOLAR® e-SenS - H1Z2Z2-K

PROTOCOLO DE ENSAYO WET-I 1500 COMPLIANT

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	1,0/1,0 kVac; 1,5/1,5 kVdc (1,2/1,2 kVac máx.) (1,8/1,8 kVdc máx.)
Norma diseño	UNE-EN 50618; IEC 62930
Designación genérica	H1Z2Z2-K



Códigos de color en BOBINAS NO REUTILIZABLES 500 m (Bobina no retornable).

SECCIÓN	NEGRO	ROJO
1 x 4	20412929	20412930
1 x 6	20412931	20412932



Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 4	20451251	1.482	1.533	1.583	1.633	1.683	DYE110T DYE090S DYE070R	10.000 5.000 2.500
1 x 6	20451154	2.066	2.140	2.140	2.287	2.361	DYE110T DYE090S	10.000 5.000 / 2.500
1 x 10	20451252	3.468	3.599	3.729	3.860	3.991	DYE1204 DYE1003 DYE090S	8.000 4.000 2.000
1 x 16	20451253	5.477	5.682	5.886	6.091	6.295	DYE090S	2.500
1 x 25	20456080	8.724	9.046	9.367	9.688	10.009	DYE090S	1.000

Códigos de color en BOBINAS.

SECCIÓN	NEGRO	ROJO
1 x 4	20451251	20451200
1 x 6	20451154	20451155
1 x 10	20451252	20451156
1 x 16	20451253	20451254
1 x 25	20456133	20456080

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo
1 x 4	1.541	1.591	1.642	1.692	1.742	100
1 x 6	2.095	2.168	2.242	2.316	2.389	100
1 x 10	3.524	3.655	3.785	3.916	4.047	100

Códigos de color en ROLLOS.

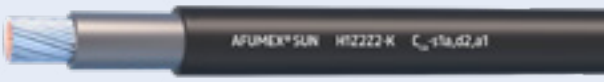
SECCIÓN	NEGRO	ROJO
1 x 4	20412935	20412936
1 x 6	20412937	20412938
1 x 10	20412939	20412940

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX® SUN - H1Z2Z2-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	1,0/1,0 kVac; 1,5/1,5 kVdc (1,2/1,2 kVac máx.) (1,8/1,8 kVdc máx.)
Norma diseño	UNE-EN 50618; IEC 62930
Designación genérica	H1Z2Z2-K



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1a,d2,a1

Descárgate la DoP 1018900
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 UNE-EN 50525-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2 (Transparencia > 80 %)	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399

Resistencia al agua (AD7**)	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta UNE-EN 50618	Resistencia a los impactos	Resistencia a los agentes químicos	Resistencia al ozono	Resistencia al calor húmedo

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Ensayos adicionales cable AFUMEX® SUN

Vida estimada	30 años
Protección frente al agua	AD7 ** según EN 50618:2014 Tab. A. 1.
Resistencia a los rayos UV	IEC 62930 Anexo E; UNE-EN 50618 Anexo E 720 h (360 ciclos)

** NOTA: Cable apto para estar parcial o totalmente cubierto por agua durante un tiempo limitado, máximo 40 días al año.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado con prestaciones frente al fuego especialmente indicado altas para el lado de corriente continua (o alterna en caso de uso de microinversores) en instalaciones de autoconsumo solar fotovoltaico.

El cable AFUMEX® SUN está diseñado para el uso e interconexión de los diversos elementos en sistemas fotovoltaicos, incluyendo interconexión de módulos fotovoltaicos, entre módulos fotovoltaicos y cajas de conexiones o entre cajas de conexiones y el inversor. Pueden ser instalados sin protección en sistemas fijos o móviles tanto en el interior como en el exterior. Instalación también posible en conductos y tuberías. Adecuados para aplicaciones en equipos con aislamiento de protección (clase de protección II).

Sistemas de corriente continua (ITC-BT 53*; UNE-HD 60364-7-712).

*Pendiente de aprobación final.

Suministro a MEDIDA. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Presentación
1 x 4			Consultar			Consultar
1 x 6			Consultar			Consultar
1 x 10			Consultar			Consultar

Códigos de color en BOBINAS REUTILIZABLES.

SECCIÓN	ROJO	NEGRO
1 x 4	20438105	20438104
1 x 6	20438136	20438134
1 x 10	20438135	20438106

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

TRENZADO AÉREO

Baja tensión



POLIRRET® FERIEX CPRO - RZ

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21030-2
Designación genérica	RZ



CPR COMPLIANT

F_{ca} CPR

F_{ca}

Descárgate la DoP 1003874
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta

Resistencia a la intemperie

Es evidente que en un cable destinado a prestar servicio al aire libre, en el que, además, el aislamiento constituye al propio tiempo la cubierta de protección, los ensayos de resistencia a los efectos de la radiación ultravioleta, el ozono y a la humedad saturante en una atmósfera agresiva de dióxido de azufre, adquieren una destacada importancia. La citada Norma UNE 21030, especifica los ensayos que deben superar estos cables para garantizar una satisfactoria y prolongada vida útil de estos materiales.

Mayor facilidad para identificar conductores

Identificación de los conductores por franja longitudinal de tono oscuro que prevalece con el paso del tiempo a pesar de la acción solar.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado adecuado para instalaciones de líneas tensadas autosoportadas sobre apoyos o posadas sobre fachadas de los edificios.

Redes aéreas de distribución (ITC-BT 06).

Redes aéreas de alumbrado exterior (ITC-BT 09).

Instalaciones aéreas tensadas o posadas (ITC-BT 20).

NOTA IMPORTANTE: no se deben utilizar instalaciones subterráneas ni empotradas.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta aislante: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Cantidad mínima compra (metros)
2 x 4	20216926	2.928	3.043	3.157	3.272	3.386	Consultar	100
2 x 6	20216927	4.157	4.325	4.494	4.663	4.832	Consultar	100
2 x 10	20216928	7.082	7.369	7.656	7.942	8.229	Consultar	100
2 x 16	20216929	10.722	11.174	11.627	12.080	12.533	Consultar	100
3 G 4	20216931	4.394	4.566	4.738	4.910	5.082	Consultar	100
4 x 4	20216924	5.877	6.109	6.341	6.573	6.805	Consultar	100
4 x 6	20216918	8.165	8.503	8.841	9.179	9.517	Consultar	100
4 x 10	20216919	13.670	14.244	14.819	15.393	15.968	Consultar	100
4 x 16	20216920	21.428	22.335	23.243	24.150	25.058	Consultar	100
4 x 25	20216925	33.163	34.610	36.056	37.503	38.949	Consultar	100
5 G 4	20216930	7.247	7.534	7.822	8.109	8.396	Consultar	100
5 G 6	20216921	10.177	10.600	11.023	11.446	11.870	Consultar	100
5 G 10	20216922	17.123	17.842	18.561	19.281	20.000	Consultar	100
5 G 16	20216923	26.240	27.375	28.511	29.646	30.782	Consultar	100

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AL POLIRRET® CPRO - AL RZ

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21030-1
Designación genérica	AL RZ



CPR COMPLIANT

F_{ca}

Descárgate la DoP 1003860
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Al
Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta

Resistencia a la intemperie

Es evidente que en un cable destinado a prestar servicio al aire libre, en el que, además, el aislamiento constituye al propio tiempo la cubierta de protección, los ensayos de resistencia a los efectos de la radiación ultravioleta, el ozono y a la humedad saturante en una atmósfera agresiva de dioxido de azufre, adquieren una destacada importancia. La citada Norma UNE 21030, especifica los ensayos que deben superar estos cables para garantizar una satisfactoria y prolongada vida útil de estos materiales.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado adecuado para instalaciones de líneas tensadas autosoportadas sobre apoyos o posadas sobre fachadas de los edificios.

Redes aéreas de distribución (ITC-BT 06).

Instalaciones aéreas tensadas o posadas (ITC-BT 20).

NOTA IMPORTANTE: no se deben utilizar instalaciones subterráneas ni empotradas.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

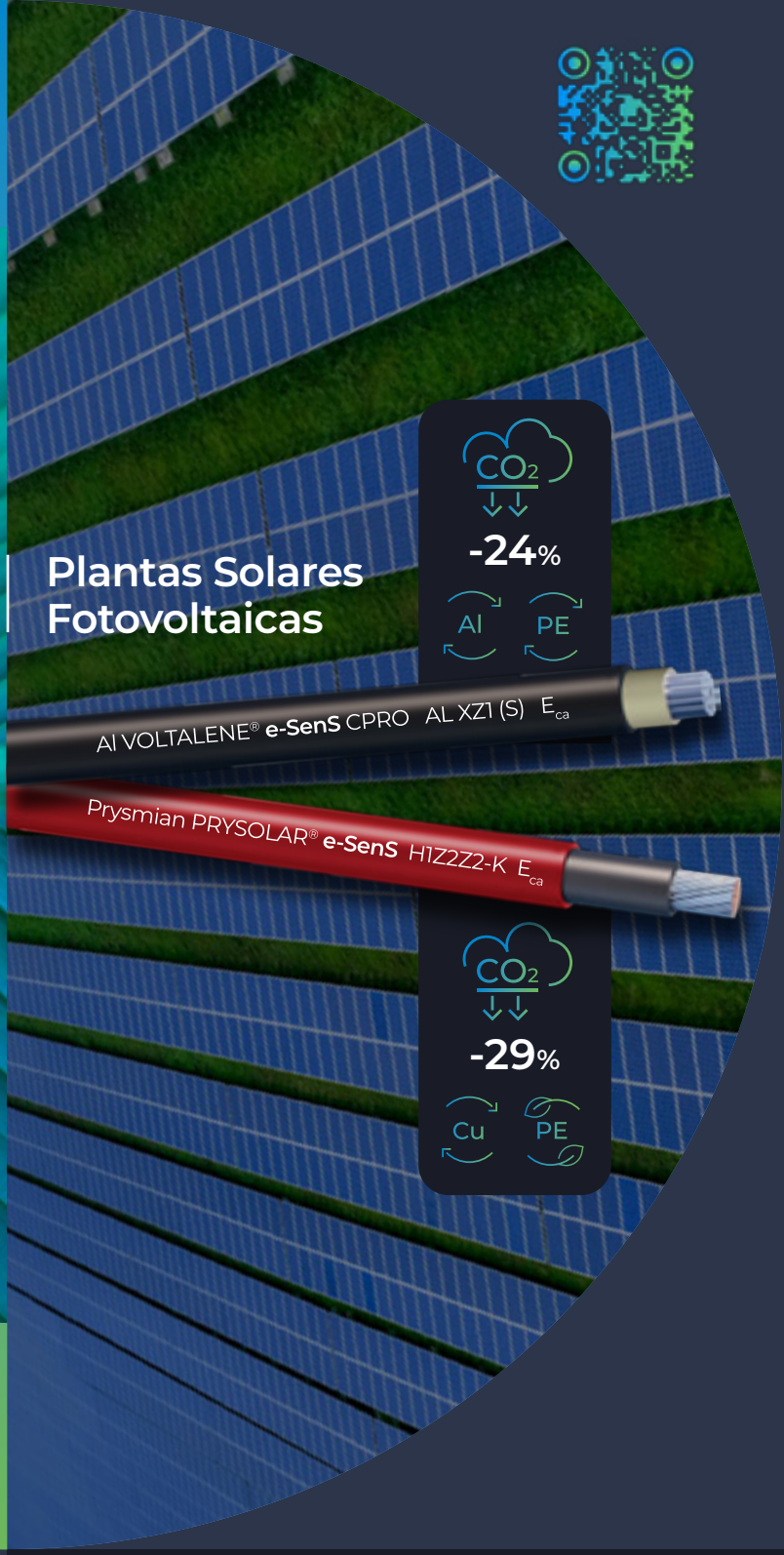
Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta aislante: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
2 x 16	20216907	1.165	1.230	1.294	1.359	1.424	DYE090S DYE070R	1.000 500
2 x 25	20216906	1.744	1.846	1.947	2.049	2.150	DYE1003 DYE1003	1.000 500
3 x 50 - 1 x 54,6	20216909	7.180	7.582	7.985	8.387	8.789	DYE1606 DYE1204	1.000 500
3 x 95 - 1 x 54,6	20216910	11.404	12.108	12.811	13.515	14.219	DYE1606	500
3 x 150 - 1 x 80	20216911	16.856	17.926	18.996	20.065	21.135	DYE1606	500
4 x 16	20216905	2.890	3.020	3.149	3.279	3.409	DYE1003 DYE090S	1.000 500
4 x 25	20216904	3.411	3.614	3.817	4.020	4.223	DYE1204 DYE1003	1.000 500

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

e-SenS

Plantas Solares Fotovoltaicas



e-SenS, una nueva generación de cables para la nueva era Net Cero

Presentamos la gama **e-SenS** para Plantas Solares Fotovoltaicas: **Al VOLTALENE® eSenS CPRO (S)** y **Prysmian PRYSOLAR® e-SenS**, fabricados con materias primas de origen reciclado y bio-atribuido.

Diseñados para reducir su huella de carbono, contribuyendo a generar energía más que renovable: **energía sostenible**.

prysmian

- **Compromiso con el planeta**
- **Emisiones de CO_2**

prysmian
E Path

ALUMINIO BT

Baja tensión



AL AFUMEX® CLASS (AS) - AL RZ1 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	AL RZ1 (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003861
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Al
Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad
		UNE 211605	AS

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado adecuado para instalaciones en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos, etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings, túneles de carreteras, locales de difícil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable: instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios o sobre bandejas, etc., o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: VERDE.

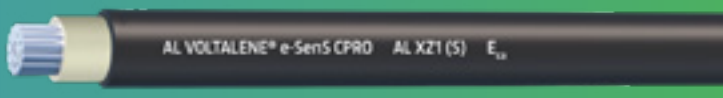
SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 16	20217692	1.206	1.240	1.274	1.308	1.343	DYE090S DYE070R	2.000 1.000
1 x 25	20217693	1.650	1.704	1.757	1.811	1.865	DYE1003 DYE090S	2.000 1.000
1 x 35	20217694	2.061	2.136	2.211	2.286	2.360	DYE090S	1.000
1 x 50	20217702	2.122	2.223	2.323	2.423	2.523	DYE090S	1.000
1 x 70	20217695	2.809	2.953	3.098	3.242	3.387	DYE110T	1.000
1 x 95	20217696	3.748	3.954	4.160	4.367	4.573	DYE1204	1.000
1 x 120	20217697	4.348	4.602	4.856	5.110	5.364	DYE1204	1.000
1 x 150	20217698	5.353	5.669	5.986	6.303	6.619	DYE1204	1.000
1 x 185	20217699	6.563	6.960	7.357	7.754	8.151	DYE1405	1.000
1 x 240	20217700	8.214	8.736	9.258	9.780	10.302	DYE1405	1.000
1 x 300	20217701	10.571	11.235	11.899	12.563	13.227	DYE1606	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AL VOLTALENE® e-SenS CPRO - AL XZ1 (S)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma de referencia	UNE-HD 603-5X
Designación genérica	AL XZ1 (S)



CPR COMPLIANT

E$_{ca}$ CPR

E$_{ca}$

Descárgate la DoP 1018998
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD
(declaraciones ambientales de producto)

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
PEFC/14-44-00031
www.pefc.es

Al — Conductor con contenido en aluminio reciclado

PE — Cubierta con contenido en polietileno reciclado

CO_2 **-24 % emisiones de CO_2** (Sección 1 x 240 mm²)

No propagación de la llama	Libre de halógenos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Resistencia a los rayos ultravioleta	Resistencia a los agentes químicos	Resistencia a las grasas y aceites	Resistencia al ozono	Resistencia a los impactos	Resistencia a la abrasión	Resistencia al desgarro	Resistencia a la tracción
		UNE 211605 UNE-EN 50618						UNE-HD 605	

Elevada resistencia mecánica

Resistencia a la abrasión	Masa aplicada: 12 kg (hasta 95 mm²), 18 kg (desde 150 mm²) N° de desplazamientos: 8 (HD 605)
Resistencia al desgarro (cubierta)	9 N/mm² (UNE-HD 605)
Resistencia a la tracción (cubierta)	Carga mínima de rotura: 12,5 N/mm² Alargamiento mínimo hasta la rotura: 300 %

Aplicaciones

Cable especialmente indicado en aquellos proyectos en que se requiera un compromiso de reducción de impacto en huella de carbono.

Cable de baja tensión **libre de halógenos y con elevada resistencia mecánica (golpes, abrasión, desgarro, tracción)** para instalaciones subterráneas, al aire o a la intemperie.

Adecuado para instalación en sistemas fotovoltaicos con tensión entre conductores o entre conductor y tierra hasta 1800 Vdc. Incluídos sistemas en isla (IT).

Permitido para soterramiento directo (sin tubo o conducto).

Instalaciones interiores o receptoras (ITC-BT 20) salvo aplicación de Afumex Class (AS)

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 150	20442073	4.867	5.200	5.533	5.865	6.198	DYE110T	1.000
1 x 185	20442055	5.976	6.393	6.810	7.228	7.645	DYE135F	1.000
1 x 240	20442056	7.575	8.124	8.673	9.222	9.771	DYE135F	1.000
1 x 300	20442071	9.670	10.368	11.067	11.765	12.463	DYE1606	1.000
1 x 400	20442072	12.358	13.247	14.137	15.027	15.916	DYE1807	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AL VOLTALENE® FLAMEX CPRO (S) - AL XZ1 (S)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE-HD 603-5X
Designación genérica	AL XZ1 (S)



CPR COMPLIANT

E$_{ca}$ CPR

E$_{ca}$

Descárgate la DoP 1003862
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD
(declaraciones ambientales de producto)

Al
Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Libre de halógenos
UNE-EN 60754-2
UNE-EN 60754-1
IEC 60754-2
IEC 60754-1

Baja opacidad de humos
UNE-EN 61034-2
IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos
UNE-EN 60754-2
IEC 60754-2

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605
UNE-EN 50618

Resistencia a los agentes químicos

Resistencia a las grasas y aceites

Resistencia al ozono

Resistencia a los impactos

Resistencia a la abrasión

Resistencia al desgarro
UNE-HD 605

Resistencia a la tracción

Elevada resistencia mecánica

Resistencia a la abrasión	Masa aplicada: 12 kg (hasta 95 mm^2), 18 kg (desde 150 mm^2) N° de desplazamientos: 8 (HD 605)
Resistencia al desgarro (cubierta)	9 N/mm^2 (UNE-HD 605)
Resistencia a la tracción (cubierta)	Carga mínima de rotura: 12,5 N/mm^2 Alargamiento mínimo hasta la rotura: 300 %

Normalizado por las principales compañías eléctricas

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado de baja tensión libre de halógenos para instalaciones subterráneas e instalaciones al aire.

Adecuado para instalación en sistemas fotovoltaicos cuya tensión entre conductores o entre conductor y tierra no supere los 1800 Vdc. Incluídos sistemas en isla (IT).

Permitido para soterramiento directo (sin tubo o conducto).

Acometidas (ITC-BT 11).

Redes subterráneas de distribución (ITC-BT 07).

Instalaciones interiores o receptoras (ITC-BT 20) salvo aplicación de AFUMEX® Class (AS) (ver ITC-BT 28 y R.D. 2267/2004).

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 16	20217478	960	995	1.029	1.063	1.098	DYE090S DYE070R	2.000 1.000
1 x 25	20217479	1.218	1.272	1.326	1.379	1.433	DYE1003 DYE090S	2.000 1.000
1 x 35	20217480	1.351	1.425	1.500	1.575	1.650	DYE090S	1.000
1 x 50	20217481	1.621	1.722	1.822	1.922	2.022	DYE090S	1.000
1 x 70	20217482	2.235	2.379	2.524	2.668	2.813	DYE090S	1.000
1 x 95	20217483	2.998	3.205	3.411	3.617	3.824	DYE1003	1.000
1 x 120	20217484	3.652	3.906	4.160	4.414	4.668	DYE1204	1.000
1 x 150	20217485	4.483	4.799	5.116	5.433	5.749	DYE110T	1.000
1 x 185	20217486	5.642	6.039	6.435	6.832	7.229	DYE1204	1.000
1 x 240	20217487	7.152	7.674	8.197	8.719	9.241	DYE135F	1.000
1 x 300	20217488	9.117	9.781	10.445	11.110	11.774	DYE1405	1.000
1 x 400	20217489	11.689	12.535	13.382	14.228	15.074	DYE1606	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

MEDIA TENSIÓN



AL EPROTENAX® H COMPACT - AL HEPRZ1
(normalizado por Iberdrola)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	12/20 kV, 18/30 kV
Norma diseño	**UNE-HD 620-9E**; NI 56.43.01
Designación genérica	AL HEPRZ1



CPR COMPLIANT

F_{ca}

Descárgate la DoP 1003884
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta. www.pefc.es

PEFC/14-44-00031

Libre de halógenos UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1

Baja emisión de gases tóxicos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Resistencia a la absorción del agua

Resistencia al frío

Resistencia a la intemperie

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Resistencia a la abrasión **UNE-HD 620-9E**

Resistencia al desgarro **UNE-HD 620-9E**

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE)
La norma de diseño del cable (UNE-HD 620-9E) figura en la ITC-LAT 02 que recoge las **normas de obligado cumplimiento**. Ver artículo 8 del RLAT.

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado

Capa semiconductora externa pelable en frío
Mayor facilidad de instalación de terminales, empalmes o conectores separables. Instalación más segura al ejecutarse más fácilmente con corrección.

Triple extrusión
Capa semiconductora interna, aislamiento y capa semiconductora externa se extruyen en un solo proceso. Mayor garantía al evitarse deterioros y suciedad en las interfases de las capas.

Aislamiento reticulado en catenaria
Mejor reticulación de las cadenas poliméricas. Mayor vida útil.

Cubierta Vemex
Confiere al cable alta resistencia mecánica (abrasión y desgarro) y a la absorción de agua, mayor facilidad de instalación en tramos tubulares, mayor seguridad de montaje. Resistencia a los rayos UV.

Garantía única para el sistema
Posibilidad de instalación con accesorios Prysmian (terminales, empalmes, conectores separables).

Mayor intensidad admisible
Por mayor temperatura de servicio gracias al aislamiento HEPR (105 °C frente a 90 °C del XLPE).

Menor diámetro exterior
Mayor facilidad de instalación por su mayor flexibilidad y menos peso y diámetro que redunda en un menor coste de la línea eléctrica.

Formulación de aislamiento Prysmian
Mayor vida útil gracias a la formulación propia basada en la amplia experiencia de Prysmian.

Excelente comportamiento frente a la acción del agua
Gracias a su aislamiento de goma HEPR de formulación Prysmian.

Normalizado por Iberdrola

Certificado por AENOR

Aplicaciones
Indicado para instalaciones en las que el riesgo de incendio sea despreciable . Apto para soterramiento directo o bajo tubo o instalaciones al aire.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: ROJO

AL HEPRZ1 12/20 kV (H16 mm²)

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 50 / 1 x 16	20046836	14.466	14.854	15.242	15.629	16.017	DYE1405	1.000
1 x 95 / 1 x 16	20046835	16.508	17.020	17.532	18.045	18.557	DYE1606	1.000
1 x 150 / 1 x 16	20046833	18.446	19.090	19.735	20.379	21.024	DYE1807	1.000
1 x 240 / 1 x 16	20046834	22.466	23.355	24.243	25.132	26.020	DYE2008	1.000
1 x 400 / 1 x 16	20046826	28.931	30.204	31.477	32.751	34.024	DYE210D	1.000

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: ROJO

AL HEPRZ1 18/30 kV (H25 mm²)

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 95 / 1 x 25	20046855	24.965	25.620	26.275	26.931	27.586	DYE1807	1.000
1 x 150 / 1 x 25	20046840	27.008	27.794	28.580	29.366	30.152	DYE1807	1.000
1 x 240 / 1 x 25	20046839	28.571	29.601	30.631	31.661	32.690	DYE210D	1.000
1 x 400 / 1 x 25	20046823	35.891	37.306	38.721	40.135	41.550	DYE2209	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AL VOLTALENE® H COMPACT - AL RH5Z1-OL
(normalizado por Endesa)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	12/20 kV, 18/30 kV
Norma diseño	**UNE 211620**; UNE-HD 620-10E2; ENDESA GSC001; DND001
Designación genérica	AL RH5Z1-OL



CPR COMPLIANT

F_{ca} CPR

F_{ca}

Descárgate la DoP 1003885
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

Al
Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
PEFC/14-44-00031
www.pefc.es

Libre de halógenos UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1

Baja emisión de gases tóxicos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Baja opacidad de humos UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2

Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Resistencia a la absorción del agua

Resistencia al frío

Resistencia a la intemperie

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Obturación longitudinal de la pantalla

Resistencia a la abrasión **UNE 211620** UNE-HD 620-10E2

Resistencia al desgarro **UNE 211620** UNE-HD 620-10E2

Resistencia a los impactos **UNE 211620** UNE-HD 620-10E2

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE)
La norma de diseño del cable (UNE 211620) figura en la ITC-LAT 02 que recoge las **normas de obligado cumplimiento**. Ver artículo 8 del RLAT.

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado

Capa semiconductora externa pelable en frío
Mayor facilidad de instalación de terminales, empalmes o conectores separables. Instalación más segura al ejecutarse más fácilmente con corrección.

Triple extrusión
Capa semiconductora interna, aislamiento y capa semiconductora externa se extruyen en un solo proceso. Mayor garantía al evitarse deterioros y suciedad en las interfases de las capas.

Aislamiento reticulado en catenaria
Mejor reticulación de las cadenas poliméricas. Mayor vida útil.

Cubierta mejorada
Confiere al cable muy alta resistencia mecánica (abrasión, desgarro e impacto) y resistencia a la absorción de agua, mayor facilidad de instalación en tramos tubulares, mayor seguridad de montaje. Resistencia a los rayos UV.

Garantía única para el sistema
Posibilidad de instalación con accesorios Prysmian (terminales, empalmes, conectores separables).

Normalizado por Endesa

Certificado por AENOR

Aplicaciones
Indicado para instalaciones en las que el riesgo de incendio sea despreciable. Apto para soterramiento directo o bajo tubo o instalaciones al aire.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: ROJO

AL RH5Z1-OL 12/20 kV

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 95	20049830	10.847	11.091	11.336	11.581	11.826	DYE1606	1.000
1 x 150	20049714	12.947	13.323	13.699	14.075	14.451	DYE1807	1.000
1 x 240	20046879	16.554	17.174	17.794	18.413	19.033	DYE2008	1.000
1 x 400	20046880	23.126	24.131	25.135	26.140	27.144	DYE2209	1.000

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: ROJO

AL RH5Z1-OL 18/30 kV

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 95	20049831	12.623	12.868	13.113	13.358	13.603	DYE1807	1.000
1 x 150	20046881	14.702	15.078	15.454	15.830	16.205	DYE1807	1.000
1 x 240	20046882	18.500	19.120	19.739	20.359	20.979	DYE210D	1.000
1 x 400	20046883	25.538	26.542	27.547	28.551	29.556	DYE210D	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AL VOLTALENE® H - AL RHZ1-20L
(normalizado por Naturgy)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	12/20 kV, 18/30 kV
Norma diseño	**UNE-HD 620-10E**; UNE-HD 620-10E1; NATURGY ES.00137
Designación genérica	AL RHZ1-20L



CPR COMPLIANT

F_{ca} CPR

F_{ca}

Descárgate la DoP 1008480
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Al
Conductor con contenido en aluminio reciclado

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

Libre de halógenos UNE-EN 60754-1 IEC 60754-1

Baja emisión de gases tóxicos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Baja emisión de gases corrosivos UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2

Resistencia a la absorción del agua

Resistencia al frío

Resistencia a la intemperie

Resistencia a los rayos ultravioleta UNE 211605

Obturación longitudinal conductor y pantalla (doble) H_2O

Resistencia a la abrasión **UNE-HD 620-10E** UNE-HD 620-10E1

Resistencia al desgarro **UNE-HD 620-10E** UNE-HD 620-10E1

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE)
La norma de diseño del cable (UNE-HD 620-10E) figura en la ITC-LAT 02 que recoge las **normas de obligado cumplimiento**. Ver artículo 8 del RLAT.

Cable con conductor con contenido en aluminio reciclado

Capa semiconductora externa pelable en frío
Mayor facilidad de instalación de terminales, empalmes o conectores separables. Instalación más segura al ejecutarse más fácilmente con corrección.

Triple extrusión
Capa semiconductora interna, aislamiento y capa semiconductora externa se extruyen en un solo proceso. Mayor garantía al evitarse deterioros y suciedad en las interfases de las capas.

Aislamiento reticulado en catenaria
Mejor reticulación de las cadenas poliméricas. Mayor vida útil.

Cubierta Vemex
Confiere al cable alta resistencia mecánica (abrasión y desgarro) y a la absorción de agua, mayor facilidad de instalación en tramos tubulares, mayor seguridad de montaje. Resistencia a los rayos UV.

Garantía única para el sistema
Posibilidad de instalación con accesorios Prysmian (terminales, empalmes, conectores separables).

Excelente comportamiento frente a la acción del agua (mejorado)
Su doble obturación longitudinal (material hinchante en conductor y pantalla) bloquea la circulación accidental de agua por el interior del cable.

Obturación especial del conductor
La tecnología empleada por Prysmian no precisa de especial preparación de la cuerda conductora para garantizar la continuidad eléctrica cuando se instala un empalme, conector separable o terminal. Para cualquier tecnología empleada para la conexión del manguito o contacto metálico en el conductor (tornillería fungible, punzonado profundo, compresión hexagonal, compresión semicircular...) se asegura que el material empleado en la obturación no alterará la conductividad como ocurre con algunas marcas del mercado que obligan a preparaciones complejas adecuaciones del conductor para evitar puntos calientes y fallos en las líneas.

Normalizado por Naturgy

Certificado por AENOR

Aplicaciones
Indicado para instalaciones en las que el riesgo de incendio sea despreciable. Apto para soterramiento directo o bajo tubo o instalaciones al aire.

Suministro en BOBINAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: BOBINAS REUTILIZABLES. Color cubierta: ROJO

AL RHZ1-20L 12/20 kV (H16 mm²)

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Bobina	Bobina completa (metros)
1 x 95 / 1 x 16	20046852	15.998	16.512	17.026	17.540	18.053	DYE1606	1.000
1 x 150 / 1 x 16	20046845	18.396	19.041	19.686	20.330	20.975	DYE1807	1.000
1 x 240 / 1 x 16	20046846	21.900	22.782	23.665	24.548	25.430	DYE210D	1.000
1 x 400 / 1 x 16	20043571	31.724	32.997	34.270	35.543	36.816	DYE210D	1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS PARA BAJA Y MEDIA TENSIÓN



ACCESORIOS PARA CABLES H, RHZ1 y HEPRZ1

Empalmes



	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
ELASPEED 24	EPJMe-D-35-50/24-T3-P1	CES28130489	35-50	24 kV	293,50
	EPJMe-D-50-95/24-T3-P1	CES28080360	50-95	24 kV	293,50
	EPJMe/EC-1C-24-E-T3-P1-70/150	CES28121197	70-150	24 kV	295,80
	EPJMe-EC-F-95-240/24-T3-P1	CES28100444	95-240	24 kV	170,70
	EPJMe-EC-IP-240-400/24-T3-P1	CES28121629	240-400	24 kV	303,30
	EPJM-I-400-630/24-T3-P1	CES28010698	400-630	24 kV	477,50
	EPJMe/EC-1C-24-F-T3-P1-150/240 IBERD.	CES28100888	150-240	24 kV	165,60
	EPJMe/EC-1C-24-IP-T3-P1-185/400 IBERD.	CES28200317	400	24 kV	298,70
	EPJMe/EC-1C-24-I-T3-P1-300/630 IBERD.	CES28200318	630	24 kV	477,50
ELASPEED 36	EPJM-EC-H-50-95/36-T3-P1	CES28121979	50-95	36 kV	267,80
	EPJM-EC-H-95-240/36-T3-P1	CES28120939	95-240	36 kV	267,80
	EPJM-EC-IP-240-400/36-T3-P1	CES28120938	240-400	36 kV	351,80
	EPJM-I-400-630/36-T3-P1	CES28070769	400-630	36 kV	482,20
	EPJM/EC-1C-36-H-T3-P1-150/240 IBERD.	CES28200313	150-240	36 kV	267,80
	EPJM/EC-1C-36-IP-T3-C1.2-185/400 IBERD.	CES28200314	400	36 kV	351,80
	EPJM/EC-1C-36-I-T3-P1-300/630 IBERD.	CES28200315	630	36 kV	482,20
	EPJMe/EC-1C-36-J-T1/T3-P1-1000	CES28230397	800-1.000	36 kV	1.327,60
ELASPEED PAPEL	EPJMe-F-95-240/24-CPI-P1	CES28121001	95-240	24 kV	254,00
	EPJM-H-95-240/36-CPI-P1	CES28050863	95-240	36 kV	143,10
	ELASP-JTMP-RF-24-95/240/C-RSM-P1 IBERD.	CES28100866	95-240	24 kV	647,30
	EPJMe-F-95-240/24-3P/3S IBERD.	CES28050667	95-240	24 kV	372,80

Conectores





	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
ELASCON 250	MSCS-250A-35-95/24-T3-P1	CES28100477	35-95	24 KV	91,30
	MSCE-250A-35-95/24-T3-P1	CES28100474	35-95	24 KV	98,40
	TPEI-250 IBERD.	CES28524771	-	24 KV	204,40
	MSCS/EC-250-A-24-T3-50/95 IBERD.	CES28200319	50-95	24 KV	91,30
	MSCE/EC-250-A-24-T3-50/95 IBERD.	CES28200320	50-95	24 KV	98,40
ELASCON 630	MSCEA-630A-25-95/24-T3-P1	CES28100450	25-95	24 KV	188,70
	MSCEA-630A-150-240/24-T3-P1	CES28100451	150-240	24 KV	188,70
	MSCEA-630A-300/24-T3-P1	CES28100452	300	24 KV	202,70
	MSCEA-630A-150-240/36-T3-P1	CES28110050	150-240	36 KV	214,40
	MSCEA-630A-300/36-T3-P1	CES28110400	300	36 KV	228,40
	MSCT-630A-25-95/24-T3-P1	CES28110214	25-95	24 KV	193,50
	MSCT-630A-150-240/24-T3-P1	CES28110215	150-240	24 KV	193,50
	MSCT/EC-630-C-24-rC-T3-95/240 IBERD.	CES28200322	150-240	24 KV	163,30
	MSCT-630A-300/24-T3-P1	CES28100488	300	24 KV	210,70
	FMCTX/EC-630-C-24-rF-T3-400 IBERD.	CES28090326	400 Al	24 KV	402,90
	FMCTXs-630/C-nE-24-T3-P1-500	CES28240014	500	24 KV	509,60
	FMCTXs-630/C-nF-24-T3-A630	CES28050808	630 Al	24 KV	521,60
	MSCT-630A-25-95/36-T3-P1	CES28110216	25-95	36 KV	228,00
	MSCT-630A-150-240/36-T3-P1	CES28110217	150-240	36 KV	228,00
	MSCT/EC-630-C-36-rE-T3-95/240 IBERD.	CES28200323	150-240	36 KV	195,80
	MSCT-630A-300/36-T3-P1	CES28100491	300	36 KV	250,50
	FMCTX/EC-630-C-36-rH-T3-400 IBERD.	CES28150512	400 Al	36 KV	484,50
	FMCTXs-630/C-nF-36-T3-P1-500	CES28240015	500	36 KV	582,40
	FMCTXs-630/C-nF-36-T3-A630	CES28050814	630 Al	36 KV	601,80
	FMCTX-630/C-nF-36-T3-P1-C630	CES28050818	630 Cu	36 KV	601,80
ELASCON 400	MSCS-400A-25-95/24-T3-P1	CES28100687	35-95	24 kV	305,10
	MSCS-400A-150-240/24-T3-P1	CES28100688	150-240	24 kV	305,10
	MSCS-400A-300/24-T3-P1	CES28120275	300	24 kV	319,30
	MSCS-400A-25-95/36-T3-P1	CES28100483	35-95	36 kV	314,40
	MSCS-400A-150-240/36-T3-P1	CES28100484	150-240	36 kV	314,40
	MSCS-400A-300/36-T3-P1	CES28120269	300	36 kV	328,50
	MSCE-400A-35-95/24-T3-P1	CES28100684	35-95	24 kV	207,50
	MSCE-400A-150-240/24-T3-P1	CES28100685	150-240	24 kV	207,50
	MSCE-400A-300/24-T3-P1	CES28100686	300	24 kV	212,00
	MSCE-400A-35-95/36-T3-P1	CES28100480	35-95	36 kV	223,60
	MSCE/EC-400-B-36-rC-T3-50/95 IBERD.	CES28200321	50-95	36 kV	223,60
	MSCE-400A-150-240/36-T3-P1	CES28100481	150-240	36 kV	226,00
	MSCE-400A-300/36-T3-P1	CES28120271	300	36 kV	232,90
UNIÓN	PIEZA UNIÓN FMPCS 630A/24 C-C	CES28524384	-	24 KV	342,20
	PIEZA UNIÓN FMPCS 630A/36 C-C	CES28030078	-	36 KV	363,60

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS PARA CABLES H, RHZ1 y HEPRZ1

Terminales

	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
SFT 24	SFTO/EC-1C-24-A-T3-Ne-35/95-P1	CES28220309	35-95	24 KV	54,00
	SFTO/EC-1C-24-B-T3-Ne-70/240-P1	CES28220310	70-150	24 KV	69,10
	SFTO/EC-1C-24-C-T3-Ne-P1-70/240-2	CES28220689	240	24 KV	76,40
	SFTO/EC-1C-24-C-T3-Ne-300/400-P1	CES28220311	300-400	24 KV	91,80
	SFTO/EC-1C-24-C-T3-Ne-400/630-M16-P1	CES28220312	400-630	24 KV	181,60
	SFTI/EC-1C-24-A-T3-35/95-P1	CES28220305	35-95	24 KV	54,00
	SFTI/EC-1C-24-B-T3-70/240-P1	CES28220306	70-150	24 KV	69,80
	SFTI/EC-1C-24-C-T3-P1-70/240	CES28220690	240	24 KV	71,80
	SFTI/EC-1C-24-C-T3-300/400-P1	CES28220307	300-400	24 KV	91,80
	SFTI/EC-1C-24-C-T3-400/630-M16-P1	CES28220308	400-630	24 KV	198,40
SFT 36	SFTO/EC-1C-36-B-Ne-T3-P1-25/95	CES28211173	25-95	36 KV	82,40
	SFTO/EC-1C-36-C-Ne-T3-P1-70/240	CES28211175	70-240	36 KV	79,10
	SFTO/EC-1C-36-C-T3-Ne-P1-300/400	CES28230068	300-400	36 KV	99,10
	SFTO/EC-1C-36C-T3-Ne-P1-500/630-M16	CES28240455	500-630	36 KV	200,00
	SFTI/EC-1C-36-B-T3-P1-25/95	CES28211164	25-95	36 KV	67,60
	SFTI/EC-1C-36-C-T3-P1-70/240	CES28211165	70-240	36 KV	79,10
	SFTI/EC-1C-36-C-T3-P1-300/400	CES28230470	300-400	36KV	99,10
	SFTI/EC-1C-36C-T3-P1-500/630-M16	CES28240454	500-630	36KV	200,00
ELASTICFIT 24	TMF1-25-95/24-I-T3-P3	CES28120261	25-95	24 KV	248,20
	TMF2-95-240/24-I-T3-P3	CES28110618	95-240	24 KV	308,00
	TMF3-300-400/24-I-T3-P3	CES28120205	300-400	24 KV	392,20
	TMF4-500-630/24-I-T3-P3	CES28120262	500-630	24 KV	1.068,20
	TMF1-25-95/24-E-T3-P3	CES28060481	25-95	24 KV	268,20
	TMF2-95-240/24-E-T3-P3	CES28120263	95-240	24 KV	324,40
	TMF3-95-240/24-E-T3-P3	CES28101019	95-240	24 KV	348,20
	TMF3-300-400/24-E-T3-P3	CES28120206	300-400	24 KV	412,20
	TMF4-500-630/24-E-T3-P3	CES28120264	500-630	24 KV	1.108,00
ELASTICFIT 36	TMF2-25-95/36-I-T3-P3	CES28120265	25-95	36 KV	292,40
	TMF3-95-240/36-I-T3-P3	CES28120266	95-240	36 KV	348,20
	TMF3-300-400/36-I-T3-P3	CES28110625	300-400	36 KV	420,00
	TMF4-500-630/36-I-T3-P3	CES28120234	500-630	36 KV	1.108,00
	TMF2-25-95/36-E-T3-P3	CES28110568	25-95	36 KV	312,20
	TMF3-95-240/36-E-T3-P3	CES28110624	95-240	36 KV	364,20
	TMF3-300-400/36-E-T3-P3	CES28110626	300-400	36 KV	436,40
	TMF4-500-630/36-E-T3-P3	CES28120267	500-630	36 KV	1.152,00
KIT PAT	KIT PAT.ELASPEED PANTALLA T1/CINTA DE AL	CES28250057	-	-	118,90
	KIT PAT.ELASPEED PANTALLA T1 GRANDE	CES28250077	-	-	123,60
	KIT PAT.ELASPEED PANTALLA T3/HILOS COBRE	CES28240426	-	-	114,00







Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS PARA CABLES H5 (incluye kit H5)

Empalmes

	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
ELASPEED 24	EPJME-EC-95-240/24-F-H5-T1-P1	CES28130725	95-240	24 KV	180,50
	EPJM-EC-IP-240-400/36-H5-T1-P1	CES28170052	240-400	24 KV	325,60
	EPJM-I-500-630/24-H5-T1-P1	CES28160181	400-630	24 KV	499,10
ELASPEED 36	EPJM/EC-1C-36-H-T1-P1-95/240	CES28141208	95-240	36 KV	268,70
	EPJM/EC-1C-36-IP-T1-P1-240/400	CES28170052	240-400	36 KV	325,60
	EPJM/EC-1C-36-I-T1-P1-400/630	CES28190576	400-630	36 KV	501,50
	EPJMe/EC-1C-36-J-T1/T3-P1-1000	CES28230397	1.000	36 KV	1.394,00



Conectores

	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
ELASCON 250	MSCS/EC-250-A-24-T1/T3-P1-25/95	CES28240116	35-95	24 kV	111,60
	MSCS-250A-24-T1/T3-P1-70-120 END	CES28120312	35-95	24 kV	111,60
	MSCE/EC-250-A-24-T1/T3-P1-70/95-END	CES28120311	35-95	24 kV	118,50
ELASCON 630 T ASIM	MSCEA-630A-120/12-rB-T1-P1	CES28111243	120	24 kV	188,40
	MSCEA-630A-150-240/12-rC-T1-P1	CES28111244	150-240	24 kV	181,80
	MSCEA-630A-H5-35-95/24-rB-T1-P1	CES28190426	35-95	24 kV	181,80
	MSCEA-630A-H5-150-240/24-T1-rD-P1	CES28120315	150-240	24 kV	181,80
	MSCEA-630A-150-240/24-rC-T1-P1	CES28191076	150-240	24 kV	181,80
	MSCEA-630A-150-240/24-rE-T1-P1	CES28191077	150-240	24 kV	181,80
	MSCEA-630A-H5-25-95/36-rC-T1-P1	CES28150614	35-95	36 kV	218,50
	MSCEA-630A-150-240/36-rE-T1-P1	CES28120203	150-240	36 kV	218,50
	MSCEA-630A-150-240/36-rF-T1-P1	CES28121214	150-240	36 kV	218,50
	MSCEA-630A-H5-300/36-rF-T1-P1	CES28120317	300	36 kV	218,50
ELASCON 630 EN T SIM FTP-MV-44-MSCT EC-630A_2310	MSCT-630A-H5-25-95/24-rB-T1-P1	CES28131298	35-95	24 kV	225,10
	MSCT-630A-H5-150-240/24-rD-T1-P1	CES28111292	150-240	24 kV	225,10
	MSCT-630A-H5-300/24-rF-T1-P1	CES28111293	300	24 kV	225,10
	FMCTX/EC630-C-24-nC-T1/T3-P1-400 END	CES28191078	400-630	24 kV	456,20
	FMCTXs-630/C-nE-24-T1-P1-500	CES28240012	500	24 kV	584,00
	FMCTXs-630/C-nF-24-T1-P1-630	CES28060399	630	24 kV	618,90
	MSCT-630A-35-95/36-rC-T1-P1	CES28180949	35-95	36 kV	274,00
	MSCT-630A-H5-150/36-rE-T1-P1	CES28111294	150	36 kV	256,70
	MSCT-630A-H5-240/36-rF-T1-P1	CES28121213	240	36 kV	256,70
	MSCT-630A-H5-300/36-rF-T1-P1	CES28111295	300	36 kV	261,60
	FMCTX/EC630-C-36-nD-T1/T3-P1-400 END	CES28191079	400	36 kV	530,00
	FMCTXS-630/C-NF-36-T1-P1-500	CES28240013	500	36 kV	598,90
	FMCTXs/EC-630-C-36-nF-T1/T3-P1-A630	CES28220746	630	36 kV	618,90
ELASCON 400 RECTO	MSCS-400A-H5-35-95/24-rB-T1-P1	CES28131488	35-95	24 KV	332,90
	MSCS-400A-H5-150-240/24-rD-T1-P1	CES28140407	150-240	24 KV	332,90
	MSCS-400A-H5-300/24-rF-T1-P1	CES28130413	300	24 KV	332,90
	MSCS-400A-35-95/36-rC-T1-P1	CES28160939	35-95	36 KV	344,70
	MSCS-400A-150-240/36-rE-T1-P1	CES28120313	150-240	36 KV	344,70
ELASCON 400 ACODADO	MSCE-400A-35-95/24-rB-T1-P1	CES28122061	35-95	24 KV	200,70
	MSCE-400A-H5-150-240/24-rD-T1-P1	CES28130724	150-240	24 KV	254,50
	MSCE/EC-400-B-36-rC-T1/T3-P1-35/95	CES28220700	35-95	36 kV	220,20
	MSCE-400A-150-240/36-rE-T1-P1	CES28120314	150-240	36 KV	220,20



Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS PARA CABLES H5 (incluye kit H5)

Terminales

	Descripción	Código	Conductor mm²	Tensión	Precio
SFT 24	SFTI/EC-1C-24-A-T1-35/95	CES28180792	25-95	24 kV	72,40
	SFTI/EC-1C-24-B-T1-70/240	CES28180799	70-240	24 kV	90,20
	SFTI/EC-1C-24-C-T1-300/400	CES28180808	300-400	24 kV	114,70
	SFTI/EC-1C-24-C-T1/25-400/630-P1	CES28220317	400-630	24 kV	230,40
	SFTO/EC-1C-24-A-T1/25-Nd-P1-35/95-2	CES28220645	25-95	24 kV	82,90
	SFTO/EC-1C-24-B-T1/25-Nd-P1-70/240-2	CES28220318	70-240	24 kV	82,90
	SFTO/EC-1C-24-C-T1/25-Ne-P1-300/400-M16-2	CES28220319	300-400	24 kV	104,50
	SFTO/EC-1C-24-C-T1/25-Ne-P1-400/630-2	CES28220320	400-630	24 KV	230,40
SFT 36	SFTI/EC-1C-36-B-T1/25-P1-25/95	CES28220321	25-95	36 kV	88,40
	SFTI/EC-1C-36-C-T1-P1-70/240	CES28180812	70-240	36 kV	100,50
	SFTI/EC-1C-36-C-T1-P1-300/400	CES28180810	300-400	36 kV	122,50
	SFTO/EC-1C-36-B-T1-Ne-P1-35/95	CES28180804	25-50	36 kV	90,00
	SFTO/EC-1C-36-C-T1/25-Ne-P1-70/240-2	CES28180816	70-240	36 kV	90,00
	SFTO/EC-1C-36-C-T1/25-Ne-P1-300/400-2	CES28180814	300-400	36 kV	122,50
	SFTO/EC-1C-36C-T1-Ne-P1-500/630	CES28210144	500-630	36 kV	231,80
KIT H5	KIT H5 EMPALMES P1	CES28120301	-	-	36,50
	KIT H5 TERMINACIONES/CONECTORES P1	CES28100774	-	-	29,50





Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS VARIOS

Cintas

Descripción	Código	Precio
CINTA P1000 NEGRA	CES28020503	1,50
CINTA P1000 BLANCA	CES28020504	1,50
CINTA P1000 AZUL	CES28020505	1,50
CINTA P1000 GRIS	CES28020506	1,50
CINTA P1000 MARRÓN	CES28020507	1,50
CINTA P1000 ROJO	CES28020508	1,50
CINTA P1000 VERDE	CES28020509	1,50
CINTA P1000 AMARILLO	CES28020510	1,50
CINTA P1000 TOMA A TIERRA	CES28010363	1,60
CINTA PBA GOMA AISLANTE	CES28070384	8,20
CINTA BUPRYS GOMA SEMICONDUCTORA	CES28673079	6,50



Abrazaderas sintéticas

Descripción	Código	Precio
ABRAZADERA SINTETICA ST 18-26 0x0	CES28080605	11,80
ABRAZADERA SINTETICA ST 26-38 0x0	CES28080606	17,80
ABRAZADERA SINTETICA ST 36-52 0x0	CES28080607	21,50
ABRAZADERA SINTETICA ST 50-75 0x0	CES28080608	23,80
ABRAZADERA SINTETICA ST 75-100 0x0	CES28080609	50,00
ABRAZ.SINTETICA ST 100-130 0x0	CES28080610	73,60
ABRAZADERA SINTETICA TR 25-40 0x0	CES28080611	59,50
ABRAZADERA SINTETICA TR 38-53 0x0	CES28080612	61,80
ABRAZADERA SINTETICA TR 53-66 0x0	CES28080613	78,40
ABRAZADERA SINTETICA TR 67-82 0x0	CES28080614	95,10
ABRAZADERA SINTETICA TR 82-98 0x0	CES28080615	128,40
ABRAZ.SINTETICA TR 99-120 0x0	CES28080616	247,10
ABRAZ.SINTETICA UN 4X13-32 0x0	CES28080618	47,50
ABRAZ.SINTETICA UN 3X13-32 0x0	CES28080620	35,60



Conectores solares

Descripción	Código	Conductor mm²	Precio
Tecplug macho PMC-4	CES28080830	2,5	0,90
Tecplug hembra PMC-4	CES28080831	2,5	0,90
Tecplug macho PMC-4	CES28080832	4	0,90
Tecplug hembra PMC-4	CES28080833	4	0,90
Tecplug macho PMC-4	CES28080834	6	0,90
Tecplug hembra PMC-4	CES28080835	6	0,90
Tecplug macho PMC-4	CES28080836	10	1,50
Tecplug hembra PMC-4	CES28080837	10	1,50



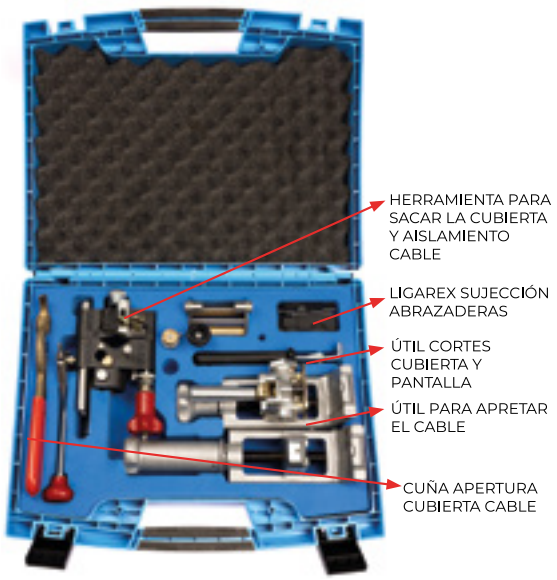
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACCESORIOS VARIOS

Maletin herramientas

Descripción	Código	Precio
MALETIN HERRAMIENTAS MT1 (14/40 mm)	CES28081108	4.600,00
MALETIN HERRAMIENTAS MT2 (38/60 mm)	CES28090456	4.919,80
MALETIN HERRAMIENTAS CABLE H5	CES28120484	6.203,30

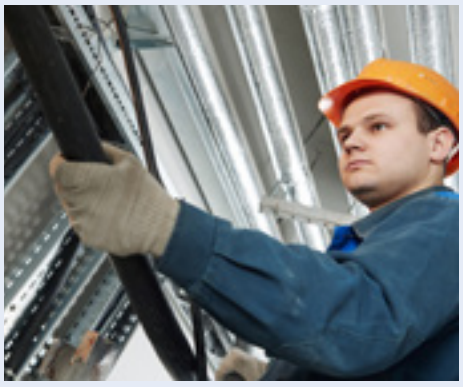




Cursos

Descripción	Código	Precio
TRAINING INSTALADOR MT-H	CES28020601	8.129,00
TRAINING INSTALADOR MT-H + MALETA MT-1	CES28250334	10.482,00
TRAINING INSTALADOR MT-H + MALETA MT-2	CES28240318	10.482,00
TRAINING INSTALADOR MT-H5	CES28120742	8.129,00
TRAINING INSTALADOR MT-H5 + MALETA H5	CES28240319	10.482,00
TRAINING INSTALADOR 3P/3S	CES28160048	9.625,00
TRAINING INSTALADOR 3P/3S + MALETA MT-1	CES28250335	11.978,00
TRAINING INSTALADOR 3P/3S + MALETA MT-2	CES28250336	11.978,00
TRAINING INSTALADOR AT	CES28230488	16.044,00





Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

AFUMEX®
DATA CENTERS
RZ1-K (AS)

La solución específica de Prysmian que garantiza fiabilidad, innovación y sostenibilidad en infraestructuras de Data Center



CONDUCTOR
Contenido en cobre reciclado.

Flexibilidad mejorada: Conductor tipo turonado (*) y que mejora su manejabilidad en secciones grandes.

AISLAMIENTO Y CUBIERTA
Acidez de los gases reducida en 34 % referente a la clase a1 (pH).

DIÁMETRO OPTIMIZADO
"BEDDING FREE (*)"
Mayor flexibilidad adicional, sin relleno.

* Consulta la ficha técnica.

MÁS SEGURO
CPR Compliant y acidez de los gases reducida

MÁS SOSTENIBLE
Reducción de CO_2 gracias al uso en cobre reciclado

MÁS MANEJABLE
Conductor con flexibilidad mejorada y bedding free

prysmian

DRAKA



FIREX PROTECH® (AS) - H07Z1-K TYPE 2 (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE 211002; UNE-EN 50525-3-31
Designación genérica	H07Z1-K TYPE 2 (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003870
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

RECICLADO
Embalaje hecho de material reciclado
FSC® C105381

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2	UNE-EN 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399
IEC 60332-1-2	UNE-EN 60332-3-24	UNE-EN 60754-1		IEC 61034-2	IEC 60754-2		
	IEC 60332-3-24	IEC 60754-2					
		IEC 60754-1					

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Resistencia al frío

Cable flexible

Alta seguridad

Ultradeslizante

Máxima deslizabilidad

Con un **29 % más de deslizabilidad** que la media del mercado, FIREX PROTECH® (AS) fluye sin esfuerzo. Gracias a su diseño ultradeslizante, extraflexible y fácil pelabilidad, tus instalaciones son más fáciles, rápidas y seguras, ganando eficiencia en cada proyecto.

Más sostenible

Fabricado con contenido en **cobre reciclado y energía eléctrica 100 % renovable**, FIREX PROTECH® (AS) **reduce un 24 % las emisiones de CO_2** en comparación al estándar del mercado apostando por un futuro más limpio.

Cajas más resistentes

Con un nuevo diseño **un 58 % más resistente**, el embalaje de FIREX PROTECH® (AS) soporta el ritmo de la obra: más fuerte, más práctico y con mejor protección del cable.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado extradeslizante especialmente adecuado para instalaciones en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos,etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings, túneles de carreteras, locales de difícil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable como por ejemplo: instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios, etc. o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego y/o la ecología de los productos de construcción.

Suministro en CAJAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Cajas por paquete	Pallet completo (metros)
1 x 1,5	614	637	660	682	705	100	5	24.000
1 x 2,5	1.018	1.058	1.098	1.138	1.178	100	5	12.000

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	ROJO
1 x 1,5	20205070	20205071	20205072	20205073	20205069	20205074
1 x 2,5	20205076	20205077	20205078	20205079	20205075	

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

PROTECH EVOLUCIÓN® (AS) - RZ1-K (AS)

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-4; IEC 60502-1
Designación genérica	RZ1-K (AS)



CPR COMPLIANT

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Descárgate la DoP 1003876
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama	No propagación de incendio	Libre de halógenos	Baja emisión de humos	Baja opacidad de humos	Baja emisión de gases corrosivos	Baja emisión de calor	Reducido desprendimiento de gotas / partículas inflamadas
UNE-EN 60332-1-2 IEC 60332-1-2	UNE-EN 50399 UNE-EN 60332-3-24 IEC 60332-3-24	UNE-EN 60754-2 UNE-EN 60754-1 IEC 60754-2 IEC 60754-1	UNE-EN 50399	UNE-EN 61034-2 IEC 61034-2	UNE-EN 60754-2 IEC 60754-2	UNE-EN 50399	UNE-EN 50399

Resistencia a la absorción de agua	Resistencia al frío	Cable flexible	Resistencia a los rayos ultravioleta	Alta seguridad
			UNE 211605	AS

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima pelabilidad

Gracias a la capa especial antiadherente se puede retirar la cubierta fácil y rápidamente. Un importante ahorro de tiempo de instalación.

Menos contaminante

La ausencia de talco y aceites de silicona permite un ambiente de trabajo más limpio y con menos partículas nocivas.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado especialmente adecuado para instalaciones en locales de pública concurrencia: salas de espectáculos, centros comerciales, escuelas, hospitales, edificios de oficinas, pabellones deportivos, etc.

En centros informáticos, aeropuertos, naves industriales, parkings y túneles de carreteras, locales de difícil ventilación y/o evacuación, etc.

En toda instalación donde el riesgo de incendio no sea despreciable: instalaciones en montaje superficial, canalizaciones verticales en edificios o sobre bandejas, etc., o donde se requieran las mejores propiedades frente al fuego.

Suministro en ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.
Color cubierta: VERDE.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
2 x 1,5	20204621	1.625	1.664	1.703	1.742	1.781	50	1.500
2 x 2,5	20204622	2.298	2.351	2.404	2.458	2.511	50	1.200
3 G 1,5	20204623	2.053	2.110	2.167	2.225	2.282	50	1.500
3 G 2,5	20204624	2.974	3.069	3.165	3.260	3.356	50	1.200
4 G 1,5	20204625	2.651	2.729	2.807	2.884	2.962	50	1.200
4 G 2,5	20204896	3.987	4.118	4.249	4.380	4.511	50	1.200
5 G 1,5	20204627	3.177	3.272	3.368	3.464	3.559	50	1.200
5 G 2,5	20204628	4.748	4.908	5.069	5.229	5.389	50	900

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FIREX® - H07V-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	450/750 V
Norma diseño	UNE-EN 50525-2-31
Designación genérica	H07V-K



CPR COMPLIANT

E_{ca}

Descárgate la DoP 1003867 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Caja de cartón 100 % reciclada y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Cable flexible

Ultradeslizante

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Máxima deslizabilidad

Supone hasta un 25 % de ahorro en el tiempo de instalación y la cuarta parte de esfuerzo de tracción. Además, esa mayor deslizabilidad y menor esfuerzo de tracción supone una mayor garantía de seguridad para la instalación, ya que el aislamiento no se deteriora durante la tracción en el proceso de inserción del cable en la canalización.

No propagación del incendio

Cumplimiento del ensayo de no propagación del incendio (UNE-EN 60332-3-24). Mayor ignifugación del cable.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de alta deslizabilidad para instalación en tubos o conductos situados sobre superfícies o empotrados, o en sistemas cerrados análogos; salvo obligación de AFUMEX® Class (AS).

No aceptado para edificios destinados principalmente a viviendas en la, Comunidad de Madrid (Decreto 17/2019) y Cataluña (Decreto 192/2023). Ver FIREX PROTECH® (AS) .

Suministro en CAJAS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: CAJAS de cartón protegidas con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.

SECCIÓN	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud caja (metros)	Pedido mínimo	Pallet completo (metros)
1 x 1,5	616	638	660	681	703	100	5	24.000
1 x 2,5	1.022	1.061	1.100	1.139	1.177	100	3	14.400

Códigos de color en CAJAS.

SECCIÓN	A/V	AZUL	GRIS	MARRÓN	NEGRO	ROJO
1 x 1,5	20205152	20205153	20205154	20205155	20205156	20205157
1 x 2,5	20204399	20204400	20204401	20204402	20204403	20204398

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ACEFLEX® - RV-K

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

Tensión asignada	0,6/1 kV
Norma diseño	UNE 21123-2
Designación genérica	RV-K



CPR COMPLIANT

E_{ca} CPR

E_{ca}

AENOR CABLE ELÉCTRICO

Descárgate la DoP 1003872
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Cu
Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

Sistema circular de retorno, reparación y reutilización de bobinas

PEFC
PEFC/14-44-00031
El logotipo PEFC en nuestros productos garantiza que nuestras bobinas de madera proceden de bosques gestionados de forma sostenible, reciclados y fuentes controladas. Cada compra de un producto PEFC marca la diferencia para los bosques y las comunidades forestales del planeta.
www.pefc.es

No propagación de la llama
UNE-EN 60332-1-2
IEC 60332-1-2

Reducida emisión de halógenos
UNE-EN 60754-1
IEC 60754-1
(emisión HCl<14%)

Resistencia a la absorción de agua

Resistencia al frío

Cable flexible

Resistencia a los rayos ultravioleta
UNE 211605

Resistencia a las grasas y aceites

Cl Cl
Libre de cloroparafinas*

Nota: En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

* Cables que ahora están libres de parafinas cloradas de cadena media (MCCP). Hemos eliminado esta sustancia, que está incluida en la lista de candidatos de la regulación REACH, del PVC utilizado en estos cables.

Aplicaciones

Cable con conductor con contenido en cobre reciclado de fácil pelado y alta flexibilidad para instalaciones subterráneas en general e instalaciones al aire en las que se requiere una gran facilidad de manipulación y no es obligatorio AFUMEX® Class (AS).

Los cables RV-K no están permitidos en servicios provisionales en general (obras, ferias, stands... ITC-BT 33, 34 ...) ni para servicios móviles, ni prolongadores (ver FLEXTREME® Max), ni para servicios sumergidos (ver FLEXTREME® Max).

Suministro en ROLLOS. Precios en € por 1000 m.

Suministro: ROLLOS protegidos con polietileno de baja densidad (LDPE) de origen 80 % reciclado y 100 % reciclable.
Color cubierta: NEGRO.

SECCIÓN	Código	C 70	C 72	C 74	C 76	C 78	Longitud rollo (metros)	Pallet completo (metros)
2 x 1,5	20204378	1.251	1.282	1.313	1.343	1.374	50	1.800
2 x 2,5	20204379	1.925	1.982	2.039	2.095	2.152	50	1.500
3 G 1,5	20204380	1.667	1.715	1.764	1.813	1.862	50	1.200
3 G 2,5	20204381	2.532	2.617	2.702	2.787	2.872	50	1.200
4 G 1,5	20204382	2.160	2.227	2.295	2.362	2.430	50	1.800
4 G 2,5	20204383	3.431	3.551	3.671	3.791	3.911	50	1.500
5 G 1,5	20204384	2.702	2.788	2.875	2.962	3.049	50	900
5 G 2,5	20204385	4.248	4.400	4.552	4.704	4.856	50	900

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.



AFUMEX® BESSflex (AS) RZ1-K (AS) Clase B2$_{ca}$-s1b,d1,a1 Tensión asignada 1,8/3 kV

Diseñado para dar respuesta a las necesidades específicas de los sistemas BESS. Cable de baja tensión para la interconexión entre módulos de baterías y las estaciones convertidoras.

Más manejable
Especial diseño del conductor de cobre turonado que aporta más flexibilidad.

Mayor fiabilidad
Aumento de la tensión asignada, 1,8/3 kV, para soportar los picos de tensión.

Mejor reacción al fuego
Clase B2$_{ca}$-s1b,d1,a1 que aporta una elevada seguridad frente al fuego.

Alta resistencia a los rayos UV
Según UNE-EN 50618 y UNE 211605.

Más sostenible
Con contenido en cobre reciclado y fabricado con energía eléctrica 100% renovable.

Descúbrelo



prysmian

The planet's pathways

CABLEADO ESTRUCTURADO



CATEGORÍA 8 (2.000 MHz) UC2000



D_{ca}

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60050259	Categoría 8	S/FTP rígido	D_{ca}	UC FUTURE C22 Cat.8 S/FTP 4P AWG 22 D_{ca}	Amarillo	Bobina 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CATEGORÍA 7A (1.200/1.500 MHz) UC1500/1200



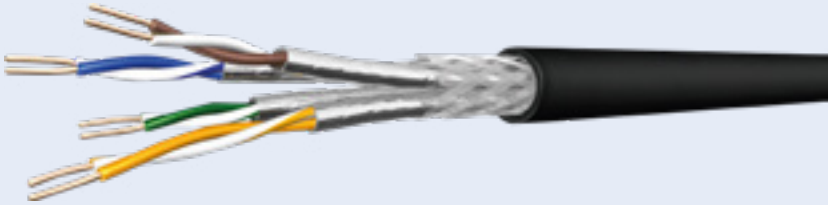
$B2_{ca}$ C_{ca} D_{ca} F_{ca}

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60066428	Categoría 7A	S/FTP rígido	$B2_{ca}$	UC1200 SS23 Cat.7A S/FTP 4P AWG 23 $B2_{ca}$	Amarillo	Bobina 1.000
60060846	Categoría 7A	S/FTP rígido	C_{ca}	UC1200 SS23 Cat.7A S/FTP 4P AWG 23 C_{ca}	Amarillo	Bobina 1.000
60088364	Categoría 7A	S/FTP rígido	D_{ca}	UC1200 HS23 Cat.7A S/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Amarillo	Bobina 1.000
60089979	Categoría 7A	S/FTP rígido	F_{ca}	UC1500 SS22 Cat.7A S/FTP 4P AWG 22 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CATEGORÍA 7 (900 MHz) UC900



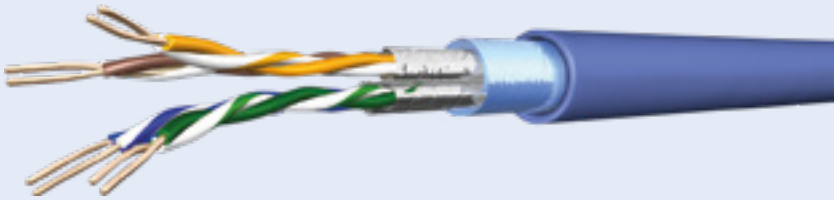
$B2_{ca}$ C_{ca} D_{ca} E_{ca}

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60070793	Categoría 7	S/FTP rígido	$B2_{ca}$	UC900 SS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 $B2_{ca}$	Naranja	Bobina 1.000
60091940	Categoría 7	S/FTP rígido	C_{ca}	UC900 SS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 C_{ca}	Naranja	Bobina 500
60060185	Categoría 7	S/FTP rígido	D_{ca}	UC900 HS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Naranja	Bobina 500
60060184	Categoría 7	S/FTP rígido	D_{ca}	UC900 HS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Naranja	Bobina 1.000
60109035	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Negro	Bobina 500
60109046	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Azul	Bobina 500
60109040	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Verde	Bobina 500
60108813	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Gris	Bobina 500
60109034	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Naranja	Bobina 500
60109039	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Rojo	Bobina 500
60109048	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Amarillo	Bobina 500
60109055	Categoría 7	S/FTP flexible (patch)	D_{ca}	UC900 FLEX Cat.7 S/FTP 4P AWG 26 Patch D_{ca}	Violeta	Bobina 1.000
60026557	Categoría 7	S/FTP rígido	F_{ca}	UC900 HS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 500
60026558	Categoría 7	S/FTP rígido	F_{ca}	UC900 HS23 Cat.7 S/FTP 4P AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CATEGORÍA 6A (500 MHz) UC500



C_{ca} D_{ca} F_{ca}

APLICACIONES

Primary (Campus), Secondary (Riser), Tertiary (Horizontal)
IEEE 802.3: 10Base-T; 100Base-T; 1000Base-T; 10GBase-T
IEEE 802.5 16MB; ISDN; FDDI; ATM
Power over Ethernet (PoE) / Type 1-4

ESTANDARES

EN 50173-1; EN 50288-10-1
ISO/IEC 11801; IEC 61156-5
IEEE 802.3af / at / bt

PATENTE

Doble pantalla en Z x 2 pares
(Patente Draka)

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60121098	Categoría 6A	U/UTP rígido	$B2_{ca}$	UC500 S23 Cat.6A U/UTP 4P AWG 23 $B2_{ca}$	Naranja	Bobina 500
60121170	Categoría 6A	U/UTP rígido	C_{ca}	UC500 S23 Cat.6A U/UTP 4P AWG 23 C_{ca}	Verde	Bobina 500
60091629	Categoría 6A	U/FTP rígido	C_{ca}	UC500 S23 Cat.6A U/FTP 4P AWG 23 C_{ca}	Azul	Bobina 500
60075875	Categoría 6A	F/FTP rígido	C_{ca}	UC500 AS23 Cat.6A F/FTP 4P AWG 23 C_{ca}	Azul	Bobina 500
60121099	Categoría 6A	U/UTP rígido	D_{ca}	UC500 S23 Cat.6A U/UTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 500
60011113	Categoría 6A	U/FTP rígido	D_{ca}	UC500 S23 Cat.6A U/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Caja 305
60121148	Categoría 6A	F/UTP rígido	D_{ca}	UC500 S23 Cat.6A F/UTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 500
60121206	Categoría 6A	F/UTP rígido	D_{ca}	UC500 S23 Cat.6A F/UTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 1.000
60060421	Categoría 6A	F/FTP rígido	D_{ca}	UC500 AS S23 Cat.6A F/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 500
60060422	Categoría 6A	F/FTP rígido	D_{ca}	UC500 AS S23 Cat.6A F/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 1.000
60015518	Categoría 6A	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC500 FLEX S27 Cat.6A U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Gris	Bobina 1.000
60076833	Categoría 6A	U/FTP rígido	F_{ca}	UC500 Cat.6A U/FTP AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 500

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CATEGORÍA 6 (400 MHz) UC400



C_{ca} D_{ca} F_{ca}

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60091992	Categoría 6	U/FTP rígido	C_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/FTP 4P AWG 23 C_{ca}	Azul	Bobina 500
60120871	Categoría 6	U/UTP rígido	D_{ca}	UC400 Cat.6 U/UTP HD 4P AWG 24 D_{ca}	Azul	Caja 305
60120872	Categoría 6	U/UTP rígido	D_{ca}	UC400 Cat.6 U/UTP HD 4P AWG 24 D_{ca}	Azul	Bobina 500
60120904	Categoría 6	U/UTP rígido	D_{ca}	UC400 Cat.6 U/UTP HD 4P AWG 24 D_{ca}	Azul	Bobina 1.000
60121071	Categoría 6	U/UTP SD rígido (antiguo Eco)	D_{ca}	UC400 Cat.6 U/UTP SD 4P AWG 24 D_{ca}	Blanco	Caja 305
60011510	Categoría 6	U/FTP rígido	D_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/FTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Caja 305
60121072	Categoría 6	F/UTP rígido	D_{ca}	UC400 S23 Cat.6 F/UTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 500
60121115	Categoría 6	F/UTP rígido	D_{ca}	UC400 S23 Cat.6 F/UTP 4P AWG 23 D_{ca}	Azul	Bobina 1.000
60015363	Categoría 6	U/UTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S26 Cat.6 U/UTP 4P AWG 26 Patch E_{ca}	Gris	Bobina 500
60015425	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG27 Patch E_{ca}	Naranja	Bobina 1.000
60015428	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Negro	Bobina 1.000
60015434	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Rojo	Bobina 1.000
60015441	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Verde	Bobina 1.000
60015448	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Azul	Bobina 1.000
60011559	Categoría 6	U/FTP flexible (patch)	E_{ca}	UC400 S27 Cat.6 U/FTP 4P AWG 27 Patch E_{ca}	Amarillo	Bobina 1.000
60120813	Categoría 6	U/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/UTP 4P AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 500
60120906	Categoría 6	U/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/UTP 4P AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000
60120873	Categoría 6	U/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/UTP 4P AWG 23 Doble cubierta F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 500
60120914	Categoría 6	U/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 U/UTP 4P AWG 23 Doble cubierta F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000
60121073	Categoría 6	F/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 F/UTP 4P AWG 23 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000
60121116	Categoría 6	F/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 F/UTP 4P AWG 23 Doble cubierta F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 500
60121184	Categoría 6	F/UTP rígido	F_{ca}	UC400 S23 Cat.6 F/UTP 4P AWG 23 Doble cubierta F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CATEGORÍA 5E (300 MHz) UC300



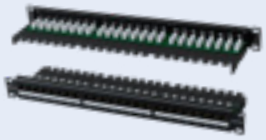
D_{ca} F_{ca}

Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Euroclase	Descripción	Color cubierta	Presentación
60060061	Categoría 5e	U/UTP rígido	D_{ca}	UC300 S24 Cat.5e U/UTP AWG 24 D_{ca}	Gris	Caja 305
60061114	Categoría 5e	F/UTP rígido	D_{ca}	UC300 S24 Cat.5e F/UTP AWG 24 D_{ca}	Gris	Bobina 500
60011642	Categoría 5e	U/UTP rígido	F_{ca}	UC300 S24 Cat.5e U/UTP 4P AWG 24 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000
60011546	Categoría 5e	F/UTP rígido	F_{ca}	UC300 S24 Cat.5e F/UTP 4P AWG 24 F_{ca} Exterior	Negro	Bobina 1.000

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CONECTIVIDAD CU



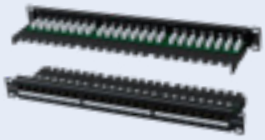


Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Descripción	Presentación
YPPBP03131E	Categoría 6	Panel preconectorizado	Panel 24 puertos no apantallado cat. 6	Cajas 15 un.
YPMBP03132E	Categoría 6/6A	Panel vacío	Panel vacío 24 puertos no apantallado cat. 6/6A	Cajas 15 un.
YPPBP03336E	Categoría 6/6A	Panel vacío	Panel vacío 24 puertos apantallado cat. 6/6A	Cajas 15 un.
YPPBP03337E	Categoría 6/6A	Panel vacío	Panel angular vacío 24 puertos apantallado cat. 6/6A	Cajas 15 un.
YMJBP03737E	Categoría 6A	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6A tipo keystone - "tool free" - blanco	Cajas 960 un.
YMJBP03738E	Categoría 6A	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6A tipo keystone - "tool free" - negro	Cajas 960 un.
YMJBP03208E	Categoría 6A	Conector hembra RJ45 apantallado	Conector STP apantallado cat. 6A tipo keystone - "tool free" - plateado	Cajas 960 un.
YMJBP03126E	Categoría 6	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6 tipo keystone - blanco	Cajas 960 un.
YMJBP03127E	Categoría 6	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6 tipo keystone - negro	Cajas 960 un.
YMJBP03957E	Categoría 6	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6 tipo keystone - "tool free" - blanco	Cajas 960 un.
YMJBP03958E	Categoría 6	Conector hembra RJ45	Conector UTP cat. 6 tipo keystone - "tool free" - negro	Cajas 960 un.
YMJBP03956E	Categoría 6	Conector hembra RJ45 apantallado	Conector STP apantallado cat. 6 tipo keystone - "tool free" - plateado	Cajas 960 un.
YTPBP03444	Categoría 6A	Conector macho apantallado	Conector Cat.6A (Solid/Stranded) STP - Male Field Termination Plug 90° - Tool Free - Silver	Cajas 60 un.
YPCBP03947E	Categoría 6A	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6A AWG 26 LSZH 0,5 m gris	Cajas 150 un.
YPCBP03948E	Categoría 6A	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6A AWG 26 LSZH 1 m gris	Cajas 108 un.
YPCBP03949E	Categoría 6A	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6A AWG 26 LSZH 2 m gris	Cajas 60 un.
YPCBP03950E	Categoría 6A	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6A AWG 26 LSZH 3 m gris	Cajas 36 un.
YPCBP03951E	Categoría 6A	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6A AWG 26 LSZH 5 m gris	Cajas 30 un.
YPCBP03394E	Categoría 6A	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6A AWG 26 LSZH 0,5 m gris	Cajas 150 un.
YPCBP03371E	Categoría 6A	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6A AWG 26 LSZH 1 m gris	Cajas 108 un.
YPCBP03372E	Categoría 6A	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6A AWG 26 LSZH 2 m gris	Cajas 60 un.
YPCBP03373E	Categoría 6A	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6A AWG 26 LSZH 3 m gris	Cajas 36 un.
YPCBP03374E	Categoría 6A	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6A AWG 26 LSZH 5 m gris	Cajas 30 un.

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

CONECTIVIDAD CU





Precios a consultar

Código	Familia	Siglas	Descripción	Presentación
YPCBP03392E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 0,5 m gris	Cajas 150 un.
YPCBP03367E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 1 m gris	Cajas 108 un.
YPCBP03368E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 2 m gris	Cajas 60 un.
YPCBP03369E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 3 m gris	Cajas 36 un.
YPCBP03370E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 5 m gris	Cajas 30 un.
YPCBP04206E	Categoría 6	Latiguillo U/UTP	Latiguillo U/UTP cat. 6 AWG 26 LSZH 10 m gris	Cajas 15 un.
YPCBP03961E	Categoría 6	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6 AWG 26 LSZH 0,5 m gris	Cajas 150 un.
YPCBP03962E	Categoría 6	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6 AWG 26 LSZH 1 m gris	Cajas 108 un.
YPCBP03963E	Categoría 6	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6 AWG 26 LSZH 2 m gris	Cajas 60 un.
YPCBP03964E	Categoría 6	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6 AWG 26 LSZH 3 m gris	Cajas 36 un.
YPCBP03965E	Categoría 6	Latiguillo U/FTP	Latiguillo U/FTP cat. 6 AWG 26 LSZH 5 m gris	Cajas 30 un.

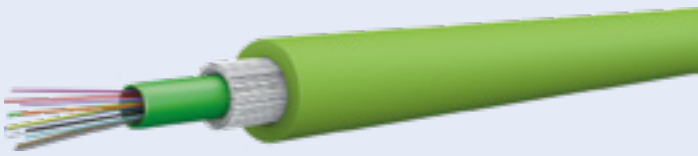
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.


prysmian

FIBRA ÓPTICA



FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR
Water Blocking
Euroclases C_{ca}-s1a,d1,a1 y D_{ca}-s2,d1,a1



C_{ca} D_{ca}

Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores dieléctrica
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase C_{ca}-s1a,d1,a1

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
60112162	SM G657A1 G652D 9/125	C17	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x6C17	SM G657A1 G652D 9/125	C17	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60112184	SM G657A1 G652D 9/125	C17	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60109766	SM G657A1 G652D 9/125	C17	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x16C17	SM G657A1 G652D 9/125	C17	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60102877	SM G657A1 G652D 9/125	C17	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 SM7A1	E29	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x4C34	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x6C34	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x8C34	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x12C34	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x24C34	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM2B	E29	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60107941	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x6C31	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60110621	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60111232	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x24C31	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM3B	E29	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x4C32	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x6C32	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60109456	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
60109536	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km
E29x24C32	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM4B	E29	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 kN	2 km

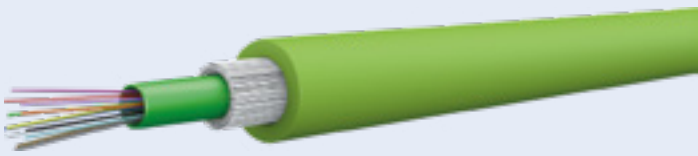
Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores dieléctrica
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase D_{ca}-s2,d1,a1

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
60104176	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60105994	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60061216	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 6 SM7A1	E20	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
60104169	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60104201	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60060781	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 12 SM7A1	E20	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
E28x16C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60099350	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 SM7A1	E28	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60073061	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 24 SM7A1	E20	Amarillo	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
60106151	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
E28x6C34	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60106143	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60106013	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
E28x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60106241	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM2B	E28	Naranja	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60104274	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60106297	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60061211	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 6 OM3B	E20	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
60104209	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60104308	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60060272	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 12 OM3B	E20	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
E28x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60099419	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM3B	E28	Azul	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60104516	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 4 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60106346	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 6 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60062233	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 6 OM4B	E20	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
60104616	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 8 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60060274	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 8 OM4B	E20	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
60104844	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 12 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60060275	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 3 kN 12 OM4B	E20	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	3 kN	250 m
E28x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 16 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km
60105749	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O CT LSHF-FR 2 kN 24 OM4B	E28	Violeta	D_{ca}-s2,d1,a1	2 kN	2 km

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR
Water Blocking
Euroclase E_{ca}



E_{ca}

Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores dieléctrica

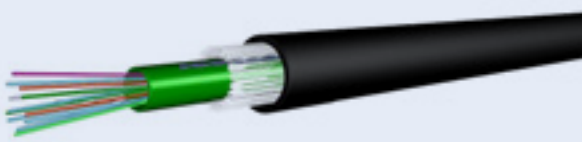
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase E_{ca}

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
60011327	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 4 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
60011330	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 6 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60019357	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 6 SM7A1	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60011304	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 8 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
60024865	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 12 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
60011335	SM OS2 9/125 G652D	C17	16	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 16 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073062	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 24 SM7A1	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
60018814	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 4 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
60018815	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 6 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60018780	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 8 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60011400	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 12 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	250 m
E14x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 16 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073246	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 24 OM2B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60018863	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 4 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60011297	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 4 OM3B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60011320	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 6 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60018784	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 8 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60011301	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 8 OM3B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60018785	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 12 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60011342	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 12 OM3B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
E14x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 16 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073248	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 24 OM3B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073054	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 24 OM3B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60019938	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 4 OM4B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60019165	MM OM4 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 4 OM4B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60020010	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 6 OM4B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60076862	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 8 OM4B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60019875	MM OM4 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 8 OM4B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
60019481	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 12 OM4	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60011420	MM OM4 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 12 OM4B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m
E14x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 16 OM4B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073244	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 2 kN 24 OM4B	E14a	Azul	E_{ca}	2 kN	2 km
60073055	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O CT LSHF 3 kN 24 OM4B	E10a	Azul	E_{ca}	3 kN	250 m

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FIBRA ÓPTICA EXTERIOR
Water Blocking
Euroclase F_{ca}



F_{ca}

Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores dieléctrica
Exterior - Cubierta PE - Euroclase F_{ca}

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
E16x4C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE O CT PE 2 kN 4 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60018842	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE O CT PE 3 kN 4 SM2D	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60113749	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE O CT PE 2 kN 6 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60018762	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE O CT PE 3 kN 6 SM2D	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60045335	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE O CT PE 2 kN 8 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60018764	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE O CT PE 3 kN 8 SM2D	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60011352	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE O CT PE 2 kN 12 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60018767	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE O CT PE 3 kN 12 SM2D	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60079172	SM OS2 9/125 G652D	C17	16	UCFIBRE O CT PE 2 kN 16 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60088827	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE O CT PE 2 kN 24 SM2D	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60073046	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE O CT PE 3 kN 24 SM2D	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60018822	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE O CT PE 2 kN 4 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
E16x6C34	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE O CT PE 2 kN 6 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60018823	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE O CT PE 2 kN 8 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60011378	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE O CT PE 3 kN 8 OM2B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60018778	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE O CT PE 2 kN 12 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60011380	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE O CT PE 3 kN 12 OM2B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E16x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE O CT PE 2 kN 16 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
E16x24C34	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE O CT PE 2 kN 24 OM2B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60070808	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE O CT PE 2 kN 4 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60020056	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE O CT PE 3 kN 4 OM3B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60113769	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE O CT PE 2 kN 6 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60029638	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE O CT PE 3 kN 6 OM3B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E16x8C31	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE O CT PE 2 kN 8 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60047007	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE O CT PE 3 kN 8 OM3B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60109365	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE O CT PE 2 kN 12 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60019415	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE O CT PE 3 kN 12 OM3B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E16x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE O CT PE 2 kN 16 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60113816	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE O CT PE 2 kN 24 OM3B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60073048	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE O CT PE 3 kN 24 OM3B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E16x4C32	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE O CT PE 2 kN 4 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
E16x6C32	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE O CT PE 2 kN 6 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
E16x8C32	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE O CT PE 2 kN 8 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
E16x12C32	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE O CT PE 2 kN 12 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60047946	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE O CT PE 3 kN 12 OM4B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E16x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE O CT PE 2 kN 16 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60073262	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE O CT PE 2 kN 24 OM4B	E16a	Negro	F_{ca}	2 kN	2 km
60073125	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE O CT PE 3 kN 24 OM4B	E08a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR
Armadura metálica
Water Blocking
Euroclases E_{ca} y F_{ca}



E_{ca} F_{ca}

Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores total (armadura metálica)
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase E_{ca}

Precios a consultar

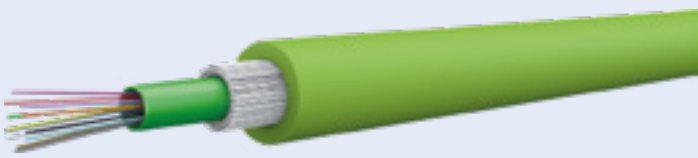
Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
60027087	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 4 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	250 m
E07x6C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 6 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60025893	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 8 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	250 m
60020206	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 12 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	250 m
E07x16C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	16	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 16 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x24C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 24 SM2D	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60026599	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 4 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x6C34	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 6 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60020527	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 8 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60024971	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 12 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 16 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60071393	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 24 OM2B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60071562	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 4 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x6C31	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 6 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60020748	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 8 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60020268	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 12 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	250 m
E07x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 16 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60071397	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 24 OM3B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60047371	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 4 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x8C32	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 6 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60032040	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 8 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60038327	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 12 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
E07x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 16 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km
60071411	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O CT CST LSHF 3 kN 24 OM4B	E07a	Negro	E_{ca}	3 kN	2 km

Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores total (armadura metálica)
Exterior - Armadura metálica - Cubierta PE - Euroclase F_{ca}

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Tracción	Cantidad mínima
60018850	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 4 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60018744	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 6 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60018747	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 8 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60018750	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 12 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60011340	SM OS2 9/125 G652D	C17	16	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 16 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60071175	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 24 SM7A1	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60011387	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 4 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60018892	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 6 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60018893	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 8 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60018894	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 12 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
E06x16C34	MM OM2 50/125	C34	16	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 16 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60069233	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 24 OM2B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60018856	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 4 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60019590	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 6 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
60019384	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 8 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60011435	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 12 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	250 m
E06x16C31	MM OM3 50/125	C31	16	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 16 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60069232	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 24 OM3B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60065311	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 4 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60055105	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 6 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60043719	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 8 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60019807	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 12 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
E06x16C32	MM OM4 50/125	C32	16	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 16 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km
60071180	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE O CT CST PE 3 kN 24 OM4B	E06a	Negro	F_{ca}	3 kN	2 km

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR
Euroclases C_{ca}-s1a,d1,a1 y D_{ca}-s2,d2,a2



C_{ca} D_{ca}

Diseño Ajustado - Unitubo - Con protección antiroedores dieléctrica
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase C_{ca}-s1a,d1,a1

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Cantidad mínima
D36x4C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 4 SM7A1	D36	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x6C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 6 SM7A1	D36	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x8C17	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 8 SM7A1	D36	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
60077605	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 12 SM7A1	D36	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
60060715	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 24 SM7A1	D36	Amarillo	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x4C34	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 4 OM2B	D36	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x6C34	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 6 OM2B	D36	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x8C34	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 8 OM2B	D36	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x12C34	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 12 OM2B	D36	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x24C34	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 24 OM2B	D36	Naranja	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x4C31	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 4 OM3B	D36	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x6C31	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 6 OM3B	D36	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x8C31	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 8 OM3B	D36	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x12C31	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 12 OM3B	D36	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
60064977	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 24 OM3B	D36	Azul	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x4C32	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 4 OM4B	D36	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x6C32	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 6 OM4B	D36	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x8C32	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 8 OM4B	D36	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x12C32	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 12 OM4B	D36	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km
D36x24C32	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR C ES9 24 OM4B	D36	Violeta	C_{ca}-s1a,d1,a1	2 km

Diseño Ajustado - Unitubo - Con protección antiroedores dieléctrica
Interior/Exterior - Cubierta LSZH - Euroclase D_{ca}-s2,d2,a2

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Cantidad mínima
60066582	SM OS2 9/125 G652D	C17	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 4 SM7A1	D33	Amarillo	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60061284	SM OS2 9/125 G652D	C17	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 6 SM7A1	D33	Amarillo	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60066583	SM OS2 9/125 G652D	C17	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 8 SM7A1	D33	Amarillo	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060897	SM OS2 9/125 G652D	C17	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 12 SM7A1	D33	Amarillo	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60060898	SM OS2 9/125 G652D	C17	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 24 SM7A1	D33	Amarillo	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
D33x4C34	MM OM2 50/125	C34	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 4 OM2B	D33	Naranja	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060863	MM OM2 50/125	C34	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 6 OM2B	D33	Naranja	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
D33x8C34	MM OM2 50/125	C34	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 8 OM2B	D33	Naranja	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060895	MM OM2 50/125	C34	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 12 OM2B	D33	Naranja	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60061283	MM OM2 50/125	C34	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 24 OM2B	D33	Naranja	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60066545	MM OM3 50/125	C31	4	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 4 OM3B	D33	Azul	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060896	MM OM3 50/125	C31	6	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 6 OM3B	D33	Azul	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60066546	MM OM3 50/125	C31	8	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 8 OM3B	D33	Azul	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060899	MM OM3 50/125	C31	12	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 12 OM3B	D33	Azul	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60060865	MM OM3 50/125	C31	24	UCFIBRE I/O DI LSHF-FR ES9 24 OM3B	D33	Azul	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60111419	MM OM4 50/125	C32	4	UCFIBRE I/O DI D LSHF-FR ES9 4 OM4B	D33	Violeta	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060902	MM OM4 50/125	C32	6	UCFIBRE I/O DI D LSHF-FR ES9 6 OM4B	D33	Violeta	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
D33x8C32	MM OM4 50/125	C32	8	UCFIBRE I/O DI D LSHF-FR ES9 8 OM4B	D33	Violeta	D_{ca}-s2,d2,a2	2 km
60060900	MM OM4 50/125	C32	12	UCFIBRE I/O DI D LSHF-FR ES9 12 OM4B	D33	Violeta	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m
60060901	MM OM4 50/125	C32	24	UCFIBRE I/O DI D LSHF-FR ES9 24 OM4B	D33	Violeta	D_{ca}-s2,d2,a2	250 m

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FTTH drop cable BendBright XS G.657A2 CABLE PARA ICTel Euroclases D_{ca}-s2,d2,a1 y F_{ca}



D_{ca} F_{ca}

Interior - Cubierta LSZH - Euroclase D_{ca}, s2-d2-a1

Precios a consultar

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Cantidad mínima
60065043	SM G.657.A2	C24	2	DR FTTH 2 SM BBXS LSZH-FR Indoor	ICTv2 DCA	Marfil	D_{ca}-s2,d2,a1	3 km
60037897	SM G.657.A2	C24	24 (3x8)	DR FO I FS LSHF-FR 1 kN 24 SM7B	RISER SINM10-001	Marfil	D_{ca}-s2,d2,a1	2 km
60037898	SM G.657.A2	C24	48 (6x8)	DR FO I FS LSHF 1 kN 48 SM7B	RISER SINM10-001	Marfil	D_{ca}-s2,d2,a1	2 km

Exterior - Cubierta PE - Euroclase F_{ca}

Precios a consultar

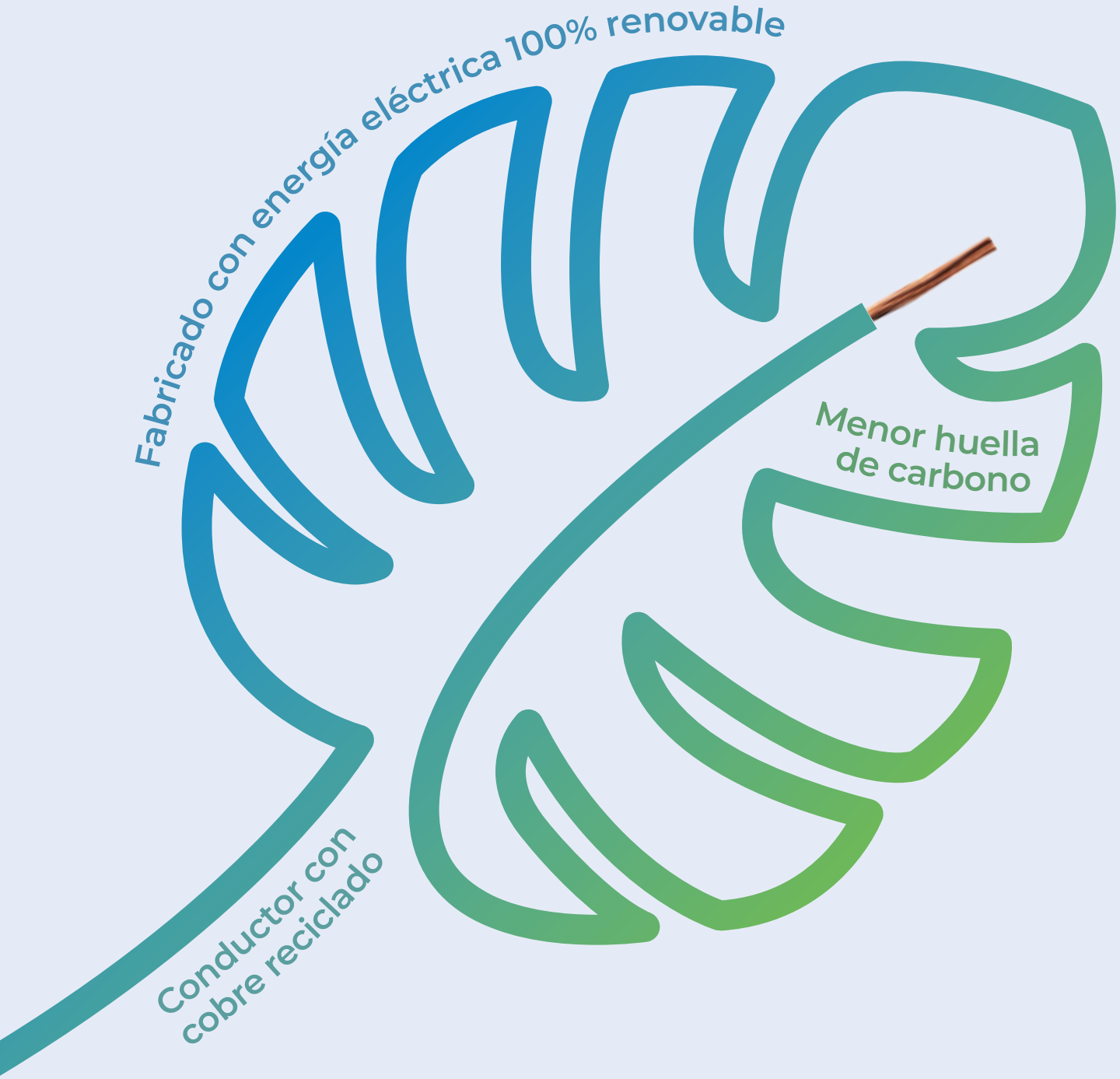
Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	N° de fibras	Descripción	Ficha Técnica cable	Color Cubierta	CPR	Cantidad mínima
60031341	SM G.657.A2	C24	2	DR O FTTH FX LSZH 2 SM7B	ICT2 EXTERIOR	Negro	F_{ca}	3 km

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.



AFUMEX® Class 750 V (AS)

Porque el futuro importa, **Afumex® cuida el planeta**



Gracias a su conductor con **cobre reciclado** y fabricación con **energía eléctrica 100 % renovable**, Afumex® Class 750 V (AS) **reduce un 24 % las emisiones de CO_2**, y apuesta por un futuro más limpio. Cada instalación cuenta, y con Afumex® tú también instalas sostenibilidad.

Afumex®, la marca de confianza que evoluciona a tu lado.

prysmian

GUÍAS DE UTILIZACIÓN



Guía de utilización según las ITC-BT del REBT

Cable a emplear por tipo de instalación

ITC-BT	TIPO DE INSTALACIÓN			DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
6	Distribución	Aérea	Conductor aislado	AL RZ RZ	AL POLIRRET® CPRO POLIRRET® FERIEX CPRO	F_{ca}
			Conductor desnudo	Cu duro AL1/ST1A AL1/A20SA	—	—
7		Subterránea		AL RV		E_{ca}
				AL XZ1 (S)	AL VOLTALENE® FLAMEX CPRO AL VOLTALENE® e-SenS	E_{ca}
11				AL XZ1 (AS)	AL VOLTALENE® FLAMEX XZ1 (AS)	C_{ca}-s1b,d2,a1
		Acometidas	Aérea	AL RZ RZ	AL POLIRRET® CPRO POLIRRET® FERIEX CPRO	F_{ca}
			Subterránea	AL RV		E_{ca}
				AL XZ1 (S)	AL VOLTALENE® FLAMEX CPRO	E_{ca}
				AL XZ1 (AS)	AL VOLTALENE® FLAMEX XZ1 (AS)	C_{ca}-s1b,d2,a1
14	Enlace	Línea general de alimentación		RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
15		Derivación individual		H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS HAZ (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS MANDO (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
16		Centralización de contadores		H07Z1-R TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS PANELES RÍGIDO (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
9	Alumbrado Exterior	Red alimentación	Aérea	RZ	POLIRRET® FERIEX CPRO	F_{ca}
			Subterránea	RV (XV)	RETENAX® CPRO RÍGIDO	E_{ca}
				RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Interior de los soportes		RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Luminarias suspendidas		RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Conductor de tierra		Cu desnudo	—	F_{ca}
				H07V-R	WIREPOL® CPRO RÍGIDO	E_{ca}
				H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
20	Interiores o receptoras	Bajo tubo	Tensión asig. 450/750 V	H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Tensión asig. 0,6/1 kV	RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Sobre las paredes		RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Empotrado estructura		RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Aéreos		AL RZ RZ	AL POLIRRET® CPRO POLIRRET® FERIEX CPR	F_{ca}

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ITC-BT	TIPO DE INSTALACIÓN			DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
20	Interiores o receptoras	Huecos construcción	Tubo o canal	H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Tensión asig. 0,6/1 kV	RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Canal apertura con herramienta		H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Canal apertura sin herramienta		RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Bajo molduras		H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		En bandeja		RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Entornos con interferencias electromagnéticas		Z1C4Z1-K (AS)	BLINDEX® PROTECH 500 V (AS) BLINDEX® PROTECH 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
				LiYCY	DATAX® LIYCY	E_{ca}
		Alimentación de motores con variadores de frecuencia		RZ1C4OZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS VARINET RZ1C4OZ1-K VFD1 KV (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Instalaciones permanentemente sumergidas		H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
26	Interior viviendas	General		H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
				H07V-U - H07V-K	WIREPOL® CPRO RÍGIDO*	E_{ca}
		Locales con bañera o ducha		H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
				H07V-U	WIREPOL® CPRO RÍGIDO*	E_{ca}
				H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX*	E_{ca}
				H05VV-F	SINTENAX® CPRO AG	E_{ca}
				H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--

*No permitidos en la Comunidad de Madrid ni en Cataluña. El Decreto 17/2019 y el Decreto 192/2023 respectivamente obligan a la instalación de cables tipo Afumex Class (clase C_{ca}-s1b,d1,a1) en interior de viviendas y edificios de viviendas. Ver página 102.

28	Locales de pública concurrencia	Espectáculos y actividad recreativa	Cine, teatro, auditorio	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Discoteca, Salas de fiestas Sala de juegos de azar			
			Estadio, Pabellón deportivo, Plazas de toros, Hipódromo			
			Parque de atracciones Ferias fijas			
		Espectáculos y actividad recreativa	Templo, Museo, Sala de conferencias y congrasos	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Casino, Hotel, Hostal, Bar cafetería, Restaurante			
			Zona común agrupaciones establecimientos comerciales			
			Aeropuerto Estación de viajeros			
			Estacionamiento cerrado y cubierto para más de 5 vehículos			
			Hospital, Ambulatorio, Sanatonio, Consultorio médico, Asilo, Guarderia, Centro de enseñanza			
			Residencia de estudiantes			

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ITC-BT	TIPO DE INSTALACIÓN			DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
28	Locales de pública concurrencia	Espectáculos y actividad recreativa	Establecimiento comercial	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Oficina con presencia de público			
			Gimnasio, Club social y deportivo			
			Centro cultural			
			Sala de exposiciones, Centro cultural, Biblioteca			
		Otros	Emplazamiento BD2 (difícil evacuación)	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Emplazamiento BD3 (atestado)			
			Emplazamiento BD4 (difícil evacuación y atestado)			
			Emplazamiento con acceso de público ajeno a las actividades del local en general			
			Estación de metro,			
		Conexión interior de cuadros		H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Servicios móviles o temporales		H07ZZ-F	AFUMEX ®EXPO	--
		Alimentación de circuitos de servicios de seguridad en general		mRZ1-K (AS+)	AFUMEX® CLASS FIRS (AS+)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Alarmas, pulsadores, detectores y megafonía de seguridad		SOZ1-K (AS+)	AFUMEX® CLASS FIRS DETEC-SIGNAL (AS+)	C_{ca}-s1b,d1,a1
29	Locales con riesgo de incendio o explosión	Instalación fija bajo tubo metálico		H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
		Cables con protección mecánica		RZ1MZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS ATEX (AS)	C_{ca}-s1a,d1,a1
		Alimentación de equipos portátiles		H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
30	Locales especiales	Local húmedo	Bajo tubo	H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Canal aislante	RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® EXPO	--
			En superficie o hueco de la construcción	RZ1MZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS ATEX (AS)	C_{ca}-s1a,d1,a1
		Local húmedo	Bajo tubo	H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
				H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			Canal aislante	RV-K	RETENAX® CPRO FLEX	E_{ca}
				RZ1-K (AS)	AFUMEX® EXPO	--
				H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
				H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
		Locales a elevada temperatura		Consultar con el fabricante		E_{ca}
31	Piscinas y fuentes	Piscinas volúmenes 0, 1, 2		Igual que locales mojados		
		Fuentes volúmenes 0, 1				

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

ITC-BT	TIPO DE INSTALACIÓN		DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
32	Máquinas de elevación y transporte	General	Consultar con el fabricante		F_{ca}
		Servicios móviles al exterior	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME ®MAX	E_{ca}
33	Provisiones y temporales de obras	Exteriores	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
		Interiores	H05VV-F	SINTENAX® CPRO AG 500V	E_{ca}
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
34	Ferias y stands	Interiores	H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
		Exteriores	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
			H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
		Alumbrados festivos	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX®	E_{ca}
			H05RNH2-F	——	--
40	Instalaciones generadoras de BT	Fotovoltaicas (lado de corriente continua)	H1Z2Z2-K	PRYSMIAN PRYSOLAR® e-SenS	E_{ca}
				AFUMEX® SUN	C_{ca}-s1a,d2,a1
41	Caravanas y parques de caravanas	Dispositivos de conexión	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
			H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
		Caravanas	H07V-K	WIREPOL® CPRO FLEX	E_{ca}
			H07V-R	WIREPOL ®CPRO RÍGIDO	E_{ca}
			H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
42	Puertos y marinas para barcos de recreo	Contacto con agua	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
		Conexión a barcos	H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
44	Receptores para alumbrado	Suspendidos	H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
		Cableado interno	Cables 300/500 V. Consultar con el fabricante		F_{ca}
		Rótulos luminosos	Cables según EN 50143		F_{ca}
49	Muebles		H05VV-F	SINTENAX® CPRO AG	E_{ca}
			H07RN-F / DN-F	FLEXTREME® MAX	E_{ca}
			H07ZZ-F	AFUMEX® EXPO	--
52	Vehículo eléctrico		H07Z1-K TYPE 2 (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1
			RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

Otras normativas que contemplan la instalación de cables con especiales propiedades frente al fuego

Reglamento de Seguridad Contra Incendios en Establecimientos Industriales (RD 164/2025)

APARTADO	EMPLAZAMIENTO O USO	DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
Anexo II pto 3.3	Falsos techos, suelos elevados y galerías subterráneas	RZ1-K (AS) AL RZ1 (AS) (CABLES MT y AT (AS))	AFUMEX® CLASS 1000 V (AS) AL AFUMEX® CLASS (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1 C_{ca}-s1b,d2,a1 (MT y AT)
Anexo II pto 4.2	Circuitos de servicios no autónomos, que deban permanecer en funcionamiento durante un incendio	mRZ1-K (AS+) SOZ1-K (AS+)	AFUMEX® CLASS FIRS (AS+) AFUMEX® CLASS FIRS DETEC-SIGNAL (AS+)	C_{ca}-s1b,d1,a1
Anexo IV pto 6.3	Instalaciones fotovoltaicas sobre cubierta	H1Z2Z2-K	AFUMEX® SUN	C_{ca}-s1a,d2,a1

Decreto 17/2019 de la Comunidad de Madrid

APARTADO	EMPLAZAMIENTO O USO	DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
Disposición adicional segunda	Interiores de edificios de viviendas, viviendas, locales de reunión, trabajo y usos sanitarios, cualquiera que sea su capacidad de ocupación	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1

Decreto 192/2023 de Cataluña

APARTADO	EMPLAZAMIENTO O USO	DESIGNACIÓN DEL CABLE	DENOMINACIÓN PRYSMIAN	CLASE (CPR)
Instrucción técnica adicional 12, artículo 9, punto 9.4	Interiores de edificios de viviendas y viviendas	H07Z1-K TYPE 2 (AS) RZ1-K (AS)	AFUMEX® CLASS 750 V (AS) AFUMEX® CLASS 1000 V (AS)	C_{ca}-s1b,d1,a1

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BOBINAS Y ENSAYOS



Bobinas de madera para embalaje de cables

Condiciones devolución (bobinas reutilizables)

Las bobinas de Prysmian Cables Spain, S.A.U. que sean devueltas antes de los 2 años de su expedición, serán abonadas por el 70 % de su valor, a quien le fue facturada.

NO se abonarán bobinas con más de 2 años, devueltas completamente rotas.

Para su abono, deben Uds. remitirlas, a portes pagados, a la dirección:

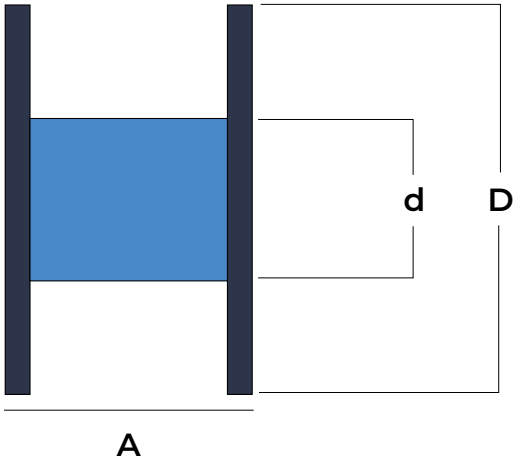
ARCA, S.A.

Carretera Vilanova – Igualada km 50,7
Teléfono 93 893 52 07
Fax 93 814 09 21
Mail: embalajesarca@hotmail.com
08800 Vilanova i la Geltrú – Barcelona

La devolución de las bobinas deberían ir acompañadas de su correspondiente albarán con detalle de tipos y matrículas de las bobinas devueltas, así como sus correspondientes etiquetas. Las duelas, de proceder, se cargarán en factura y no se abonarán en ningún caso, por ser material no reutilizable.

A disposición de nuestros clientes está la herramienta Alesea Smart Pick Up, diseñada para facilitar la gestión y la devolución de las bobinas. https://alesea-web-portal.azurewebsites.net/

Para más información, está disponible en el siguiente link las Condiciones Generales de Venta. https://es.prysmian.com/condiciones-generales-venta



Precios netos a distribuidores - denominaciones, dimensiones y precios

BOBINAS REUTILIZABLES (Madera)

TIPO BOBINA	DIMENSIONES			PESO	VOLUMEN	€ Euros*		
	D PLATO (mm)	d TAMBOR (mm)	A EXTERIOR (mm)	kg	ORTOGONAL m^3	PRECIO BOBINA	PRECIO DUELAS	PRECIO TOTAL
DYE070R	700	350	600	20	0,3	142		142
DYE090S	900	350	620	25	0,5	197		197
DYE1003	1.000	500	702	48	0,7	256		256
DYE110T	1.100	400	700	55	0,8	286		286
DYE1204	1.200	600	800	105	1,2	369	51	420
DYE135F	1.350	500	800	115	1,5	457	58	516
DYE1405	1.400	700	930	165	1,8	517	70	587
DYE1606	1.600	900	1.100	215	2,8	677	96	772
DYE1807	1.800	900	1.080	225	3,5	972	118	1.090
DYE2008	2.000	1.150	1.100	340	4,4	1.139	151	1.290
DYE210D	2.100	1.000	1.100	380	4,9	1.244	158	1.402
DYE2209	2.200	1.250	1.360	505	6,6	1.418	190	1.608
DYE250A	2.500	1.400	1.370	670	8,6	1.957	234	2.191
DYE270V	2.700	1.500	1.600	1.010	11,71	2.461	266	2.727
DYE270Q	2.700	1.500	2.080	1.150	5,2	2.630	325	2.955

BOBINAS NO REUTILIZABLES

	TIPO BOBINA	DIMENSIONES			€ Euros*
		D PLATO (mm)	d TAMBOR (mm)	A EXTERIOR (mm)	PRECIO TOTAL
BOBINAS DE PLÁSTICO	DPX0402	400	150	256	21
BOBINA CONTRAPLACADA	DPE040A	400	160	240	9
BOBINA CONTRAPLACADA	DPE060A	560	200	466	15
BOBINA CONTRAPLACADA	DPE080A	800	200	466	36

NOTA: Las bobinas no especificadas no serán abonadas.
(*) El precio de la bobina puede ser revisado durante el año en curso.

Autorización según Real Decreto 1055/2022, de 27 de diciembre, de envases y residuos de envases. (BOE Núm. 311 del 28 de diciembre de 2022).

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

Bobinas reutilizables

No se abonarán las bobinas completamente rotas:

Las bobinas completamente rotas no son aptas para su devolución/reutilización y se deben destruir.

Todas las bobinas serán recepcionadas con un número de albarán, incluyendo las contramarcas, y la descarga de éstas no implicará el abono de las mismas.

Posteriormente se hará la verificación final del estado de éstas.

Es responsabilidad del cliente la correcta confección del albarán, coincidiendo las contramarcas del documento con las reales del transporte.

Todas las bobinas sin contramarca no serán registradas.

Todos estos casos solo son a título informativo, la última decisión la tienen los responsables de carpintería.

Ante cualquier duda consulte con su contacto de Prysmian.

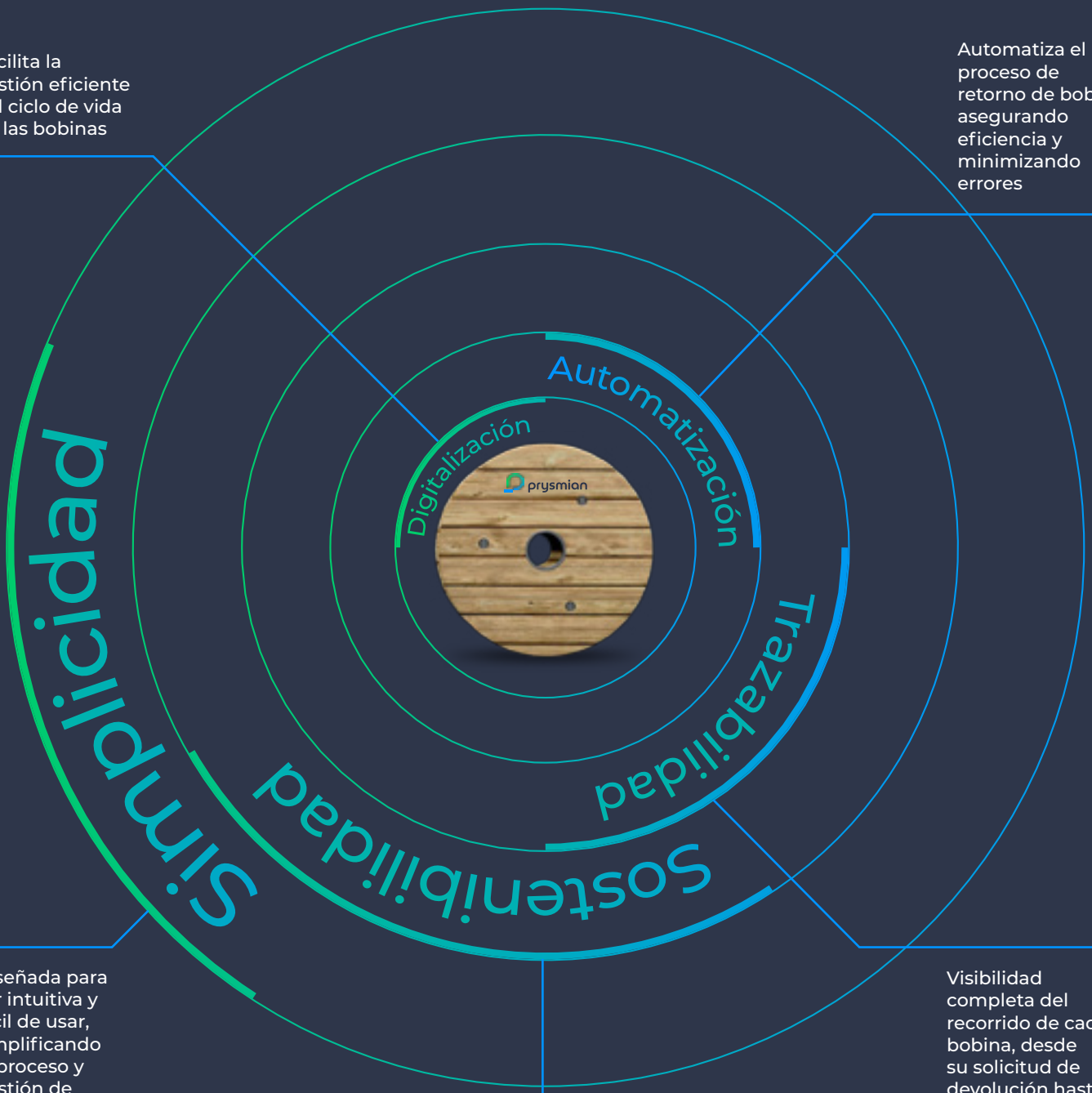


Alesea Smart Pick-Up

ALESEA
Smart PickUp

Facilita la gestión eficiente del ciclo de vida de las bobinas

Automatiza el proceso de retorno de bobinas, asegurando eficiencia y minimizando errores



Diseñada para ser intuitiva y fácil de usar, simplificando el proceso y gestión de devolución de bobinas

Visibilidad completa del recorrido de cada bobina, desde su solicitud de devolución hasta su retorno o reciclaje

Promueve la reutilización y el reciclaje de embalajes fomentando una economía circular y reduciendo el impacto ambiental

prysmian

En respuesta al Real Decreto 1055/2022 que regula la gestión de envases y residuos de envases en España, Prysmian ha dado un paso adelante con la implementación de la herramienta digital **Alesea Smart Pick-Up**, la solución perfecta para gestionar de forma **eficiente** y **sostenible** el retorno de bobinas.

Precios ensayos control de calidad

Precios por bobina o ensayo

ENSAYOS ELÉCTRICOS

Precios en €

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
Ensayos eléctricos de rutina	Tensión Resistencia aislamiento Resitencia óhmica 750	Tensión Descargas parciales Resistencia óhmica 1800	Tensión Descargas parciales Resistencia óhmica Ensayo cubierta 3200

OTROS ENSAYOS ELÉCTRICOS

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
Ensayo de impulsos	-	2.500	4.500
Tangente delta	-	500	1.100
Ensayo de cubierta	-	500	500
Ensayo de tensión 4 horas	-	1.200	3.200

ENSAYOS NO ELÉCTRICOS

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
Ensayos dimensionales	500	500	500
Características mecánicas (CR/AR)	350	350	350
Ídem (iniciales + envejecimiento)	500	500	500
Alargamiento en caliente (HST)	250	250	250

ENSAYOS DE FUEGO

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
Propagación de la llama	300	300	300
Propagación incendio (IEC 60332-3-10)	1.500	2.000	2.000
Propagación vertical de la llama (IEC 60332-1-2)	1.500	2.000	-
Fire resistance (EN 50200)	1.000	2.000	-
Fire resistance (IEC 60331-1/2)	1.000	2.000	-
Densidad de humos	900	900	900
Indice de toxicidad	900	900	900
Halógenos (pH + conductividad)	900	400	400

ENSAYOS DE TIPO

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
Ensayos eléctricos	10.000	25.000	50.000
Ensayos no eléctrico	15.000	20.000	20.000
Edición informe ensayos de tipos	800	800	800

EDICIÓN ACTAS DE PRUEBA

	BAJA TENSIÓN (HASTA 1,8/3 kV)	MEDIA TENSIÓN (DE 3,6/6 HASTA 18/30 kV)	ALTA TENSIÓN (A PARTIR DE 26/45 kV)
	30	100	100

NOTA: Estos precios no incluyen, en su caso, las muestras de cable a utilizar.

ENSAYOS CPR

	CABLES LS0H	CABLES PVC
Cables Ø < 5 mm	1.500	2.000
Cables Ø > 5 mm	1.200	1.700

Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

PRYSMIAN CABLES SPAIN, S.A.U.
Ctra. C-15, km 2
08800 Vilanova i la Geltrú (Barcelona)
+34 93 220 14 92
atencion.clientes@prysmian.com
www.prysmian.es
www.prysmianclub.es

Visítanos

Síguenos en: