

TARIFA DE CABLES Y ACCESORIOS PARA BAJA, MEDIA TENSIÓN Y DATOS

ABRIL 2026

general cable

general
cable

BIENVENIDOS AL PORTAFOLIO DE PRODUCTOS Y SERVICIOS MÁS AMPLIO DEL MERCADO

General Cable es una marca comercial de Prysmian que cuenta con más de un siglo de experiencia en la fabricación de cables y soluciones innovadoras para los sectores de energía, telecomunicaciones, construcción, industrial y de transmisión de datos. Con presencia en múltiples mercados, la marca se distingue por su **compromiso con la calidad, la seguridad y la sostenibilidad**. El resultado es un **completo portfolio de productos y servicios totalmente único**, que junto a su vocación de **servicio y cercanía** se ha convertido en un aliado sólido e indispensable para los clientes que se esfuerzan cada día por competir y crecer.

general cable



ÍNDICE

CABLES PARA BAJA TENSIÓN

EXZHELLENT® Class 500 V (AS)	ES05Z1-K TYPE 2 (AS)	8
EXZHELLENT® Class 750 V (AS)	H07Z1-K TYPE 2 (AS)	10
EXZHELLENT® Class TRIFACIL (AS)	H07Z1-K TYPE 2 (AS)	14
EXZHELLENT® Compact 1000 V (AS)	RZ1-K (AS)	16
EXZHELLENT® 1000 V CONTROL (AS)	RZ1-K (AS)	20
SEGURFOC®-331 Class (AS+)	mRZ1-K (AS+)	22
SEGURFOC® Class ALARMAS (AS+)	SOZ1-K (AS+)	24
EXZHELLENT® Class SOLAR e-SenS	H1Z2Z2-K	26
EXZHELLENT® SUNTECH	H1Z2Z2-K	28
GENLIS®-F Class	H07V-K	30
GENLIS®-R Class	H07V-U / H07V-R	32
ENERGY® Class	RV-K	34
BIGGFLEX® Class	H05VV-F	38
MOVILFLEX®-110 Class	H05VV-F	40
PLASTIGRON® Class	VV-K	42
AEROPREX® Class RZ Cu	RZ Cu	44

CABLES DE ALUMINIO PARA BAJA TENSIÓN

AEROPREX® Class RZ AL	RZ AL	48
EXZHELLENT® Class AL (AS)	RZ1 AL (AS)	50
HARMOHNY® Class e-SenS	XZ1 AL (S)	52
HARMOHNY® Class	XZ1 AL (S)	54
HARMOHNY® ALL GROUND®	XZ1 AL (S)	56

CABLES PARA MEDIA TENSIÓN

 **VULPREN® Class**	HEPRZ1 AL	60
 **HERSATENE® Class**	RH5Z1-OL AL	62
 **HERSATENE® Class**	RHZ1-2OL AL	64

CABLES ESPECIALES

ARMIGRON®-F Class (multiconductor)	RVFV	68
FLEXTREME® MAX	H07RN-F / DN-F	70
DATAX® LiYCY CPRO	LiYCY	72
BLINDEX® PROTECH 500 V (AS)	Z1C4Z1-K (AS)	74
BLINDEX® PROTECH 1000 V (AS)	Z1C4Z1-K (AS)	76
EXZHELLENT® DATA CENTERS (AS)	RZ1-K (AS)	78
EXZHELLENT® BESSFLEX (AS)	RZ1-K (AS)	80

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

CABLEADO ESTRUCTURADO

 CATEGORÍA 8 (2.000 MHz) UC2000 84

 CATEGORÍA 7A (1.200/1.500 MHz) UC1500/1200 85

 CATEGORÍA 7 (900 MHz) UC900 86

 CATEGORÍA 6A (500 MHz) UC500 87

 CATEGORÍA 6 (400 MHz) UC400 88

 CATEGORÍA 5E (300 MHz) UC300 89

 CONECTIVIDAD CU 90

FIBRA ÓPTICA

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

 FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Water Blocking - Euroclase E_{ca} 95

 FIBRA ÓPTICA EXTERIOR- Water Blocking - Euroclase F_{ca} 96

 FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Armadura metálica - Water Blocking - Euroclases E_{ca} y F_{ca} 97

 FIBRA ÓPTICA INTERIOR / EXTERIOR - Euroclases C_{ca}-s1a,d1,a1 y D_{ca}-s2,d2,a2 98

 FTTH drop cable - BendBright XS G.657A2 - CABLE PARA ICTel - Euroclases D_{ca}-s2,d2,a1 y F_{ca} 99

ACCESORIOS PARA BAJA TENSIÓN Y MEDIA TENSIÓN

 ACCESORIOS PARA CABLES H, RHZ1 Y HEPRZ1 102

 ACCESORIOS PARA CABLES H5 (INCLUYE KIT H5) 104

ACCESORIOS VARIOS 106

BOBINAS

BOBINAS 108

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

REGLAMENTO DE PRODUCTOS DE CONSTRUCCIÓN (CPR)

Garantizamos alta calidad en todos nuestros productos y máxima seguridad.

¿Qué es la CPR? El Reglamento de Productos de la Construcción (CPR) detalla las condiciones para la **comercialización de los productos** de la construcción, mediante un lenguaje técnico común a aplicar en todo el mercado único de la UE.

Clase CPR

La **norma EN 50575** define siete clases para determinar la **reacción al fuego**.

A_{ca} CPR | $B1_{ca}$ CPR | $B2_{ca}$ CPR | C_{ca} CPR | D_{ca} CPR | E_{ca} CPR | F_{ca} CPR

Mayor prestación → Menor prestación

Clasificación adicional para clase
$B1_{ca}$, $B2_{ca}$, C_{ca} y D_{ca}

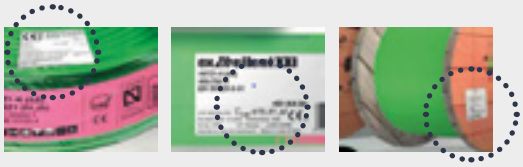
Producción de humo
s1a s1b s1 s2 s3

Gotas inflamadas
d0 d1 d2

Acidez
a1 a2 a3

Comprobaciones de cumplimiento

1 **Verificar el marcado CE en el embalaje**
(rollo, caja o bobina) o en la documentación adjunta.



2 **Consultar la Declaración de Prestaciones (DoP)**
en el Portal CPR.



DESCÁRGATE LA DOP
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

3 **Verificar el marcado de la prestación**
en cubierta.



general cable

CABLES PARA BAJA TENSIÓN



general cable

EXZHELLENT® Class 500 V (AS)

ES05Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
300/500 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 211002

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000105
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Reducción del 24 % las emisiones de CO_2 gracias al uso de cobre reciclado.

2. AISLAMIENTO
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo TI7 según UNE-EN 50363-7.

APLICACIONES

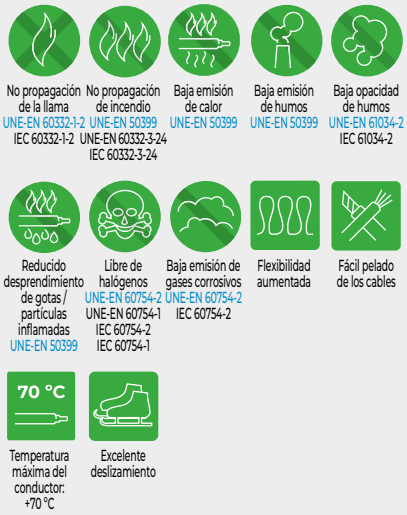
Cables de 300/500 V unipolares flexibles para cuadros eléctricos y circuitos de control.

Son un **29 % más deslizantes**, **extraflexibles y fáciles de pelar**, superando las propiedades que ofrece la serie de cables Genlis®.

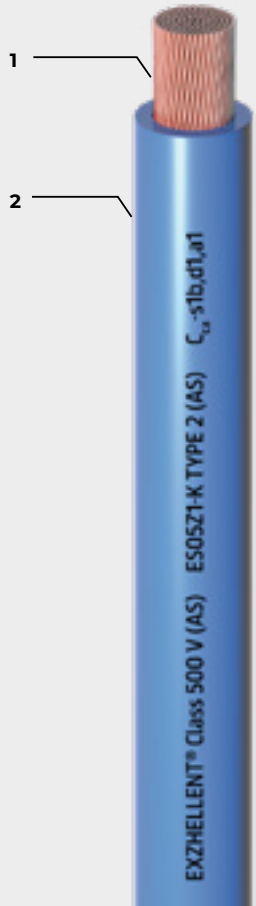
Esto ha sido posible mediante el innovador proceso de aislamiento Speedy-Skin, que le convierte en un producto superdeslizante.

Caja 58% más resistente con esquinas reforzadas y guardapuntas.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000105
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® Class 500 V (AS)

ES05Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
300/500 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

CAJAS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR	Suministro C. Mínima
20302780	AM	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302781	AZ	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302782	BL	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302783	GR	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302784	MA	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302785	NE	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302786	RO	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302787	VD	1x0,5	302	311	320	329	338	24.000	1.000
20302788	AM	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302789	AZ	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302790	BL	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302791	GR	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302792	MA	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302793	NJ	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302794	NE	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302795	RO	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302796	VD	1x0,75	403	415	427	439	452	24.000	1.000
20302797	AM	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302798	AV	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302799	AZ	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302800	BL	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302801	GR	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302802	MA	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302803	NJ	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302804	NE	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302805	RO	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000
20302806	VD	1x1	514	531	548	566	583	24.000	1.000

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

EXZHELLENT® Class 750 V (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50525-3-31
UNE 211002

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000313
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Reducción del 24 % las emisiones de CO_2 gracias al uso de cobre reciclado.

2. AISLAMIENTO
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo TI7 según UNE-EN 50363-7.

APLICACIONES

Cableado industrial concebido para aquellas zonas en las que el humo y las emisiones tóxicas representarían un gran riesgo en caso de incendio.

Siendo un **29 % más deslizante**, estos cables están pensados para instalarse en conductos y canalizaciones gracias a su **extraflexibilidad y facilidad de pelado**. También pueden utilizarse en instalaciones protegidas tales como accesorios de iluminación y equipos, así como cuadros de potencia y control.

Caja 58 % más resistente con esquinas reforzadas y guardapuntas.

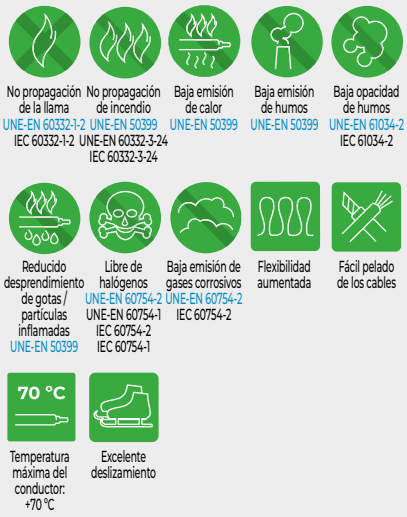
Para instalación en locales de pública concurrencia.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C

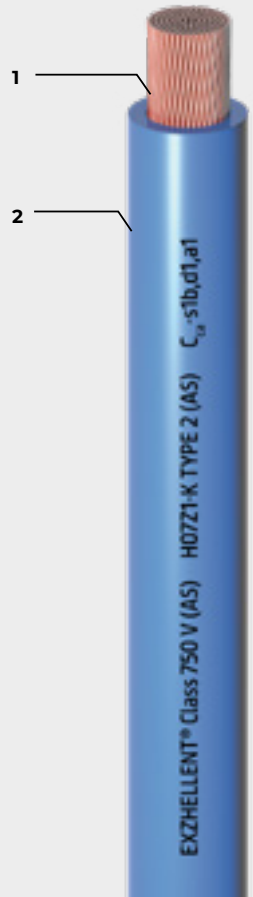
CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000313
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® Class 750 V (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS)- Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

CAJAS Y ROLLOS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR	Suministro C. Mínima
20302807	AM	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302808	AV	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302809	AZ	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302810	BL	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302811	GR	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302812	MA	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302813	NJ	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302814	NE	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302815	RO	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302816	VD	1x1,5	532	553	573	594	614	24.000	1.000
20302817	AV	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302818	AZ	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302819	BL	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302820	GR	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302821	MA	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302822	NE	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302823	RO	1x2,5	880	915	949	983	1.018	14.400	600
20302824	AV	1x4	1.407	1.464	1.520	1.577	1.634	12.000	500
20302825	AZ	1x4	1.407	1.464	1.520	1.577	1.634	12.000	500
20302826	GR	1x4	1.407	1.464	1.520	1.577	1.634	12.000	500
20302827	MA	1x4	1.407	1.464	1.520	1.577	1.634	12.000	500
20302828	NE	1x4	1.407	1.464	1.520	1.577	1.634	12.000	500
20302829	AV	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302830	AZ	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302831	GR	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302832	MA	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302833	NE	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302834	RO	1x6	2.023	2.107	2.190	2.274	2.358	7.200	300
20302835	AV	1x10	3.501	3.648	3.794	3.940	4.087	4.800	100
20302836	AZ	1x10	3.501	3.648	3.794	3.940	4.087	4.800	100
20302837	GR	1x10	3.501	3.648	3.794	3.940	4.087	4.800	100
20302838	MA	1x10	3.501	3.648	3.794	3.940	4.087	4.800	100
20302839	NE	1x10	3.501	3.648	3.794	3.940	4.087	4.800	100
20302840	AV	1x16	5.420	5.652	5.884	6.116	6.348	3.600	100
20302841	AZ	1x16	5.420	5.652	5.884	6.116	6.348	3.600	100
20302842	GR	1x16	5.420	5.652	5.884	6.116	6.348	3.600	100
20302843	MA	1x16	5.420	5.652	5.884	6.116	6.348	3.600	100
20302844	NE	1x16	5.420	5.652	5.884	6.116	6.348	3.600	100
20302845	AV	1x25	8.596	8.961	9.326	9.691	10.056	3.000	100
20302846	AZ	1x25	8.596	8.961	9.326	9.691	10.056	3.000	100
20302847	GR	1x25	8.596	8.961	9.326	9.691	10.056	3.000	100
20302848	MA	1x25	8.596	8.961	9.326	9.691	10.056	3.000	100
20302849	NE	1x25	8.596	8.961	9.326	9.691	10.056	3.000	100
20302850	AV	1x35	12.111	12.629	13.147	13.664	14.182	1.800	100
20302851	AZ	1x35	12.111	12.629	13.147	13.664	14.182	1.800	100
20302852	GR	1x35	12.111	12.629	13.147	13.664	14.182	1.800	100
20302853	MA	1x35	12.111	12.629	13.147	13.664	14.182	1.800	100
20302854	NE	1x35	12.111	12.629	13.147	13.664	14.182	1.800	100

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

EXZHELLENT® Class 750 V (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302857	AV	1x10	3.531	3.678	3.824	3.971	4.117	DWX070A	2.000	DWX090A	4.000
20302858	NE	1x10	3.531	3.678	3.824	3.971	4.117	DWX070A	2.000	DWX090A	4.000
20302859	AV	1x16	5.390	5.615	5.840	6.065	6.290	DWX060A	500	DWX060A	1.000
20302860	AZ	1x16	5.390	5.615	5.840	6.065	6.290	DWX060A	500	DWX060A	1.000
20302861	NE	1x16	5.390	5.615	5.840	6.065	6.290	DWX060A	500	DWX060A	1.000
20302862	AV	1x25	8.309	8.661	9.014	9.367	9.719	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20302863	AZ	1x25	8.309	8.661	9.014	9.367	9.719	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20302864	NE	1x25	8.309	8.661	9.014	9.367	9.719	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20302865	AV	1x35	11.631	12.129	12.627	13.125	13.622	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20302866	NE	1x35	11.631	12.129	12.627	13.125	13.622	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20302867	AV	1x50	17.207	17.950	18.693	19.436	20.179	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20302868	NE	1x50	17.207	17.950	18.693	19.436	20.179	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20302869	AV	1x70	24.375	25.429	26.483	27.538	28.592	DWX070A	500	DWX100A	1.000
20302870	NE	1x70	24.375	25.429	26.483	27.538	28.592	DWX070A	500	DWX100A	1.000
20302871	AV	1x95	32.213	33.607	35.001	36.395	37.789	DWX090A	500	DWX110A	1.000
20302872	NE	1x95	32.213	33.607	35.001	36.395	37.789	Consultar	Corte	-	-

GAMA SUMINISTRO EMBALAJE

Código	Sección mm²				
Cajas 200	0,5	0,75	1	1,5	2,5
Cajas 100	4	6			
Rollos 100	10	16	25	35	50

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

EXZHELLENT® Class 750 V (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

CARRO C-5 PORTACAJAS

Código	Modelo	Descripción	€/U
CESC00185699P	Carro C5	Portacajas 500/750 V	Consultar

CARRO C5

FÁCIL DE TRANSPORTAR Y ALMACENAR

GRACIAS AL CARRO C-5 LOS CABLES EXZHELLENT XXI Y GENLIS DESPLAZARÁS LAS CAJAS DE FORMA CÓMODA Y SENCILLA

TRANSPORTAR + ALMACENAR + FÁCIL DE USAR = CARRO C-5



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

EXZHELLENT® Class TRIFÁCIL (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent TRIFACIL

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50525-3-31; UNE 211002

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000316
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Con contenido reciclado.

2. AISLAMIENTO
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo TI7 según UNE-EN 50363-7.

APLICACIONES

Se compone de tres cables EXZHELLENT® Class 750 V (AS) de la misma sección, más hilo de mando (rojo) reunidos en un mismo haz sin cablear.

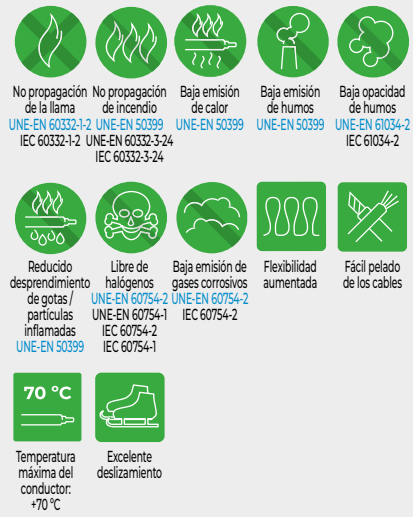
Sistema que permite introducir el conjunto dentro del tubo. Este desarrollo permite la posibilidad de poder sustituir un solo conductor con facilidad.

Especialmente indicado para ser instalado en las derivaciones individuales de viviendas y oficinas.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000316
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® Class TRIFÁCIL (AS)

H07Z1-K TYPE 2 (AS) - Libre de halógenos
450/750 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302873	3/10+1x1,5	11.316	11.780	12.243	12.707	13.170	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000
20302874	3/16+1x1,5	17.045	17.764	18.483	19.202	19.921	DWX090A	1.000	DWX120B	2.000
20302875	3/25+1x1,5	25.883	26.979	28.075	29.171	30.267	DWX110A	1.000	DWX140A	2.000
20302876	3/35+1x1,5	37.177	38.747	40.317	41.888	43.458	DWX120B	1.000	DWX160A	2.000
20442921	3G25+1x1,5	Consultar					-	-	-	-
20442850	3G35+1x1,5	Consultar					-	-	-	-

CARRO A-2 TRIFÁCIL

Código	Modelo	Descripción	€/U
C00033899P	Carro A-2	Portabobinas 500/750 V	Consultar

Válido para todas las composiciones disponibles en Carrete 5P.



CARRO A-2
FÁCIL DE TRANSPORTAR

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

EXZHELLENT® Compact 1000 V (AS)

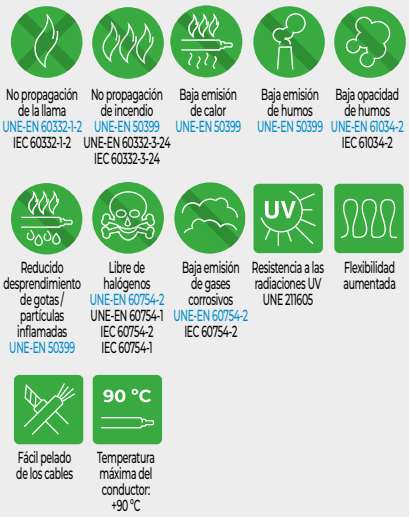
RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

exZhellent COMPACT





NORMAS

CONSTRUCCIÓN
IEC 60502-1
UNE 21123-4

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000040
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Con contenido reciclado.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado, tipo XLPE según IEC 60502-1. Identificación por color.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo ST8 según IEC 60502-1.

APLICACIONES

Locales de pública concurrencia, instalaciones de enlace, locales con riesgo de incendio o explosión (adecuadamente canalizado) e instalaciones en falsos techos o suelos elevados en industrias. Y en general para instalaciones en las que el riesgo de incendio no sea despreciable.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

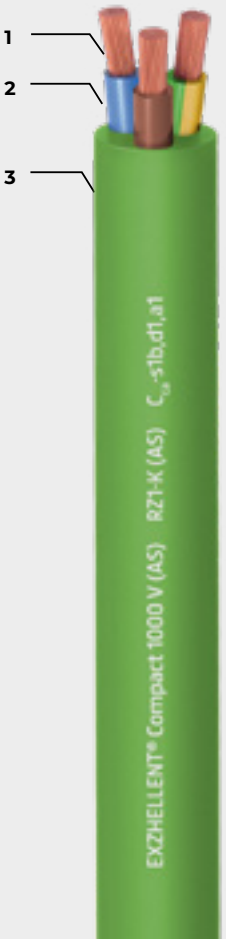
CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000040
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop



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

prysmian E Path

EXZHELLENT® Compact 1000 V (AS)

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302877	VD	1x2,5	1.174	1.203	1.232	1.261	1.291	DWX060A	1.000	DWX070A	2.000	-	-
20306332	VD	1x4	1.628	1.675	1.722	1.769	1.816	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000	-	-
20302879	VD	1x6	2.111	2.180	2.249	2.317	2.386	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000	-	-
20302880	VD	1x10	3.247	3.366	3.485	3.604	3.722	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000	-	-
20302881	VD	1x16	4.782	4.970	5.157	5.345	5.533	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000	-	-
20302882	VD	1x25	7.270	7.560	7.850	8.139	8.429	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20302883	VD	1x35	9.955	10.365	10.775	11.185	11.595	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302884	VD	1x50	13.789	14.377	14.964	15.552	16.140	DWX070A	500	DWX090A	1.000	-	-
20302885	VD	1x70	19.466	20.301	21.137	21.972	22.808	DWX070A	500	DWX100A	1.000	-	-
20302886	VD	1x95	25.677	26.782	27.887	28.992	30.097	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302887	VD	1x120	32.684	34.094	35.504	36.915	38.325	DWX100A	500	DWX120B	1.000	-	-
20302888	VD	1x150	40.652	42.415	44.179	45.942	47.705	DWX100A	500	DWX120B	1.000	-	-
20302889	VD	1x185	49.251	51.393	53.535	55.677	57.819	DWX120B	500	DWX140A	1.000	-	-
20302890	VD	1x240	64.400	67.218	70.035	72.853	75.670	DWX120B	400	DWX140A	800	-	-
20302891	VD	1x300	80.984	84.528	88.072	91.615	95.159	DWX120B	400	DWX180A	800	-	-
20302892	VD	1x400	119.663	124.568	129.474	134.379	139.285	Consultar	Corte	-	-	-	-
20302893	VD	2x1,5	1.414	1.448	1.482	1.517	1.551	DPE060A	1.000	DWX090A	2.000	-	-
20302894	VD	2x2,5	1.999	2.055	2.111	2.167	2.223	DPE060A	750	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000
20302895	VD	2x4	3.092	3.185	3.277	3.369	3.461	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20302896	VD	2x6	4.112	4.251	4.389	4.527	4.665	DWX090A	1.000	DWX100A	1.000	-	-
20302897	VD	2x10	6.588	6.825	7.062	7.299	7.536	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302898	VD	2x16	10.025	10.393	10.760	11.127	11.495	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	-
20302899	VD	3G1,5	1.787	1.838	1.888	1.939	1.990	DPE060A	1.000	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000
20302900	VD	3G2,5	2.605	2.688	2.772	2.856	2.939	DPE060A	750	DWX090A	2.000	DWX120B	4.000
20302901	VD	3G4	3.937	4.073	4.209	4.346	4.482	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20302902	VD	3G6	5.673	5.880	6.087	6.293	6.500	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302903	VD	3x6	5.666	5.870	6.073	6.277	6.481	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302904	VD	3G10	9.242	9.598	9.954	10.310	10.665	DWX070A	500	DWX090A	1.000	-	-
20302905	VD	3x10	9.235	9.582	9.930	10.277	10.624	DWX070A	500	DWX090A	1.000	-	-
20302906	VD	3G16	14.300	14.862	15.423	15.985	16.546	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302907	VD	3x16	14.287	14.849	15.410	15.971	16.533	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302908	VD	3x25	23.659	24.557	25.455	26.354	27.252	Consultar	Corte	-	-	-	-
20302909	VD	3x35	32.633	33.897	35.161	36.425	37.689	Consultar	Corte	-	-	-	-
20302910	VD	4G1,5	2.329	2.398	2.468	2.537	2.606	DPE060A	750	DWX090A	2.000	DWX120B	4.000
20302911	VD	4G2,5	3.406	3.519	3.632	3.745	3.858	DPE060A	500	DWX100A	2.000	DWX135A	4.000
20302912	VD	4G4	5.133	5.315	5.496	5.677	5.859	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302913	VD	4G6	7.424	7.700	7.975	8.250	8.526	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302914	VD	4x6	7.416	7.689	7.962	8.234	8.507	DWX070A	500	DWX090A	1.000	-	-
20302915	VD	4G10	12.204	12.679	13.154	13.629	14.104	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	
20302916	VD	4x10	12.196	12.667	13.138	13.609	14.079	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	-
20302917	VD	4G16	18.773	19.518	20.264	21.009	21.755	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302918	VD	4x16	18.766	19.509	20.252	20.995	21.739	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302919	VD	4x25	28.853	29.983	31.113	32.243	33.372	DWX100A	500	DWX135A	1.000	-	-
20302920	VD	4x35	40.523	42.132	43.742	45.351	46.960	DWX120B	500	DWX140A	1.000	-	-
20305402	VD	4x50	Consultar					-	-	-	-	-	-

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

EXZHELLENT® Compact 1000 V (AS)

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302921	VD	5G1,5	2.816	2.902	2.989	3.075	3.161	DPE060A	500	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000
20302922	VD	5G2,5	4.187	4.329	4.471	4.613	4.754	DPE060A	500	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000
20302923	VD	5G4	6.331	6.560	6.788	7.016	7.245	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20302924	VD	5G6	9.111	9.455	9.800	10.144	10.489	DWX070A	500	DWX100A	1.000	-	-
20302925	VD	5G10	15.011	15.606	16.200	16.794	17.388	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302926	VD	5G16	23.123	24.056	24.990	25.924	26.858	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20302927	VD	5G25	35.650	37.075	38.500	39.925	41.350	Consultar	Corte	Consultar	Corte	-	-
20302928	VD	5G35	50.999	53.052	55.104	57.157	59.209	Consultar	Corte	Consultar	Corte	-	-
20302929	VD	5G50	72.062	74.928	77.794	80.660	83.526	Consultar	Corte	Consultar	Corte	-	-
20302930	VD	5G70	102.219	106.431	110.643	114.855	119.067	Consultar	Corte	-	-	-	-

BOBINAS NO REUTILIZABLES CONTRAPLACADAS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Longitud Bobina Individual m	Suministro 4 Bobinas por pallet m
20475216	VD	2x1,5	1.384	1.417	1.450	1.483	1.516	DPE060A	500	2.000
20475217	VD	2x2,5	1.956	2.011	2.067	2.123	2.178	DPE060A	500	2.000
20475218	VD	3G1,5	1.757	1.806	1.855	1.904	1.953	DPE060A	500	2.000
20475219	VD	3G2,5	2.555	2.636	2.717	2.798	2.879	DPE060A	500	2.000
20475220	VD	4G1,5	2.285	2.350	2.416	2.482	2.547	DPE060A	250	1.000
20475221	VD	4G2,5	3.327	3.439	3.551	3.662	3.774	DPE060A	250	1.000
20475222	VD	5G1,5	2.758	2.841	2.923	3.006	3.088	DPE060A	250	1.000
20475223	VD	5G2,5	4.100	4.236	4.373	4.509	4.646	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

ROLLOS R-100

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR
20302932	VD	2x1,5	1.445	1.479	1.512	1.545	1.578	3.600
20302933	VD	2x2,5	2.261	2.316	2.371	2.425	2.480	3.000
20302934	VD	2x4	3.212	3.303	3.393	3.484	3.574	-
20302935	VD	2x6	4.296	4.430	4.565	4.700	4.835	-
20302936	VD	3G1,5	1.824	1.875	1.927	1.978	2.030	3.600
20302937	VD	3G2,5	2.643	2.728	2.812	2.897	2.981	3.000
20302938	VD	3G4	4.033	4.169	4.305	4.441	4.577	2.400
20302939	VD	3G6	5.800	6.006	6.211	6.416	6.622	1.800
20302940	VD	4G1,5	2.355	2.423	2.492	2.560	2.628	3.000
20302941	VD	4G2,5	3.540	3.654	3.768	3.881	3.995	2.400
20302942	VD	4G4	5.341	5.526	5.712	5.897	6.083	-
20302943	VD	4G6	7.612	7.892	8.173	8.453	8.733	-
20302944	VD	5G1,5	2.824	2.907	2.991	3.075	3.158	2.400
20302945	VD	5G2,5	4.217	4.357	4.497	4.637	4.777	1.800
20302946	VD	5G4	6.616	6.848	7.080	7.312	7.544	1.200
20302947	VD	5G6	Consultar					1.200

prysmian E Path

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

Exzhellent® Class 750 V (AS)

El cable que te acompaña con eficiencia, sostenibilidad y seguridad

Más sostenible
Conductor con cobre reciclado
Energía eléctrica 100 % renovable
-24 % reducción emisiones CO_2

Más eficiente
29 % más deslizabilidad
Extra flexible
Fácil pelabilidad



Mayor protección y seguridad
Embalaje 58 % más resistente
Esquinas reforzadas y guardapuntas
Cartón 100 % reciclado, certificado FSC

Exzhellent®, tu aliado de confianza en cada instalación.

general cable

EXZHELLENT® 1000 V CONTROL (AS)

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
IEC 60502-1
UNE 21123-4

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000216
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Con contenido reciclado.

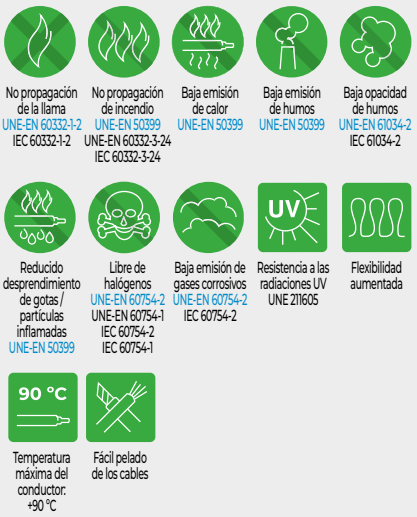
2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado, tipo XLPE según IEC 60502-1. Identificación por numeración + 1 conductor amarillo/verde.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo ST8 según IEC 60502-1.

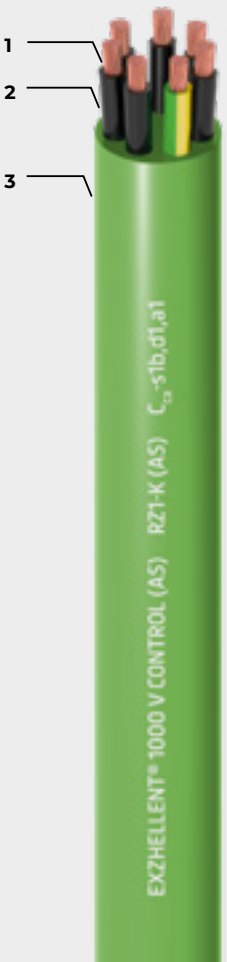
APLICACIONES

Cable de alta seguridad para control y/o mando.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000216
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® 1000 V CONTROL (AS)

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302948	VD	6G1,5	4.619	4.726	4.833	4.940	5.047	Consultar	Corte
20302950	VD	7G1,5	5.755	5.884	6.013	6.142	6.271	Consultar	Corte
20302951	VD	7G2,5	7.390	7.604	7.817	8.031	8.245	Consultar	Corte
20302954	VD	8G1,5	5.320	5.455	5.590	5.725	5.860	Consultar	Corte
20302956	VD	10G1,5	7.162	7.347	7.533	7.718	7.903	Consultar	Corte
20302957	VD	12G1,5	7.727	7.934	8.141	8.348	8.555	Consultar	Corte
20302959	VD	16G1,5	10.480	10.775	11.070	11.365	11.660	Consultar	Corte
20302960	VD	19G1,5	11.895	12.236	12.576	12.917	13.257	Consultar	Corte
20302961	VD	24G1,5	15.501	15.945	16.389	16.834	17.278	Consultar	Corte



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

SEGURFOC®-331 Class (AS+)

mRZ1-K (AS+) - Resistente al fuego
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class SEGURFOC-331

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 211025

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

RESISTENCIA AL FUEGO
UNE-EN 50200
(PH120 (842 °C, 120 min))

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000166
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Con contenido reciclado.

2. AISLAMIENTO (primera capa)
Cinta cerámica resistente al fuego (mica).

3. AISLAMIENTO (segunda capa)
Polietileno reticulado, tipo XLPE según IEC 60502-1. Identificación por coloración.

4. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos, tipo ST8 según IEC 60502-1.

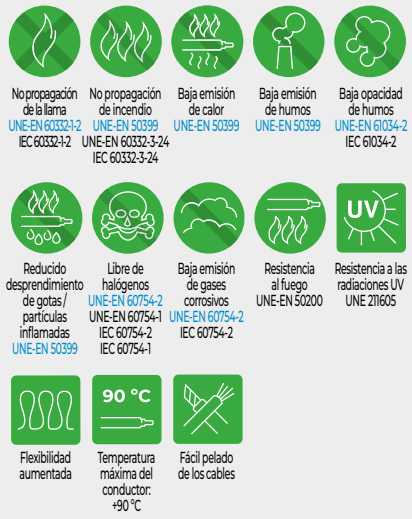
APLICACIONES

Circuitos de seguridad básicos asociados con los equipos de lucha contra incendios, iluminación de emergencia y, en general para servicios de seguridad no autónomos o con fuentes autónomas centralizadas.

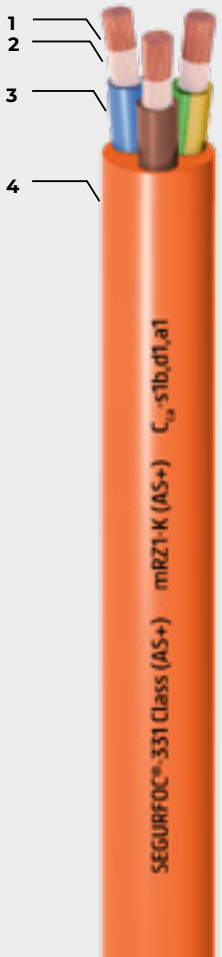
Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000166
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

SEGURFOC®-331 Class (AS+)

mRZ1-K (AS+) - Resistente al fuego
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20357894	NJ	1x6	2.999	3.068	3.138	3.207	3.276	Consultar	Corte
20350500	NJ	1x10	4.126	4.243	4.359	4.476	4.592	Consultar	Corte
20344064	NJ	1x16	5.614	5.802	5.991	6.180	6.369	Consultar	Corte
20344065	NJ	1x25	8.630	8.930	9.229	9.529	9.829	Consultar	Corte
20332130	NJ	1x35	11.062	11.473	11.884	12.294	12.705	Consultar	Corte
20302971	NJ	1X50	14.635	15.223	15.812	16.401	16.989	Consultar	Corte
20302972	NJ	1X70	20.305	21.140	21.975	22.810	23.645	Consultar	Corte
20302973	NJ	1X95	26.458	27.563	28.668	29.773	30.878	Consultar	Corte
20302974	NJ	1X120	33.473	34.884	36.294	37.704	39.114	Consultar	Corte
20302975	NJ	1X150	41.605	43.367	45.129	46.892	48.654	Consultar	Corte
20302976	NJ	1X185	50.200	52.338	54.476	56.614	58.753	Consultar	Corte
20302977	NJ	1X240	65.609	68.438	71.267	74.096	76.925	Consultar	Corte
20368250	NJ	1X300	Consultar					Consultar	Corte
20332006	NJ	2X1,5	2.470	2.506	2.542	2.578	2.613	Consultar	Corte
20332007	NJ	2X2,5	3.066	3.125	3.185	3.244	3.304	Consultar	Corte
20332008	NJ	2X4	4.160	4.253	4.347	4.440	4.534	Consultar	Corte
20332009	NJ	2X6	5.432	5.573	5.715	5.856	5.997	Consultar	Corte
20331985	NJ	3G1,5	3.058	3.111	3.165	3.219	3.273	Consultar	Corte
20331986	NJ	3G2,5	3.913	4.002	4.091	4.181	4.270	Consultar	Corte
20331987	NJ	3G4	5.444	5.585	5.725	5.865	6.006	Consultar	Corte
20340670	NJ	3G6	7.301	7.513	7.725	7.937	8.149	Consultar	Corte
20331989	NJ	3G10	11.489	11.846	12.202	12.559	12.915	Consultar	Corte
20331990	NJ	3G16	17.035	17.599	18.164	18.728	19.293	Consultar	Corte
20341016	NJ	3X35	34.044	35.284	36.523	37.763	39.002	Consultar	Corte
20331991	NJ	4G1,5	4.161	4.233	4.305	4.376	4.448	Consultar	Corte
20331992	NJ	4G2,5	5.128	5.247	5.366	5.486	5.605	Consultar	Corte
20331993	NJ	4G4	7.294	7.481	7.668	7.856	8.043	Consultar	Corte
20331994	NJ	4G6	9.439	9.722	10.005	10.288	10.571	Consultar	Corte
20331995	NJ	4G10	14.676	15.152	15.628	16.104	16.580	Consultar	Corte
20331996	NJ	4G16	22.048	22.801	23.555	24.309	25.062	Consultar	Corte
20331997	NJ	4G25	34.224	35.422	36.620	37.818	39.015	Consultar	Corte
20363595	NJ	4X25	34.215	35.410	36.605	37.801	38.996	Consultar	Corte
20343214	NJ	4X35	45.399	47.054	48.708	50.363	52.018	Consultar	Corte
20341017	NJ	4x50	Consultar					Consultar	Corte
20331998	NJ	5G1,5	4.566	4.655	4.745	4.835	4.925	Consultar	Corte
20331999	NJ	5G2,5	5.984	6.133	6.282	6.432	6.581	Consultar	Corte
20332000	NJ	5G4	8.400	8.634	8.869	9.103	9.338	Consultar	Corte
20340668	NJ	5G6	11.366	11.721	12.075	12.429	12.783	Consultar	Corte
20340669	NJ	5G10	17.448	18.044	18.639	19.235	19.830	Consultar	Corte
20332003	NJ	5G16	26.734	27.677	28.620	29.563	30.506	Consultar	Corte
20332004	NJ	5G25	43.134	44.629	46.125	47.621	49.117	Consultar	Corte
20332005	NJ	5G35	Consultar					Consultar	Corte
20393992	NJ	5G50	Consultar					Consultar	Corte

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

SEGURFOC® Class ALARMAS (AS+)

SOZ1-K (AS+) - Resistente al fuego
300/500 V

C_{ca}-s1b,d1,a1

class SEGURFOC ALARMAS

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 211025
UNE 50288-7

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

RESISTENCIA AL FUEGO
UNE-EN 50200
(PH120 (842 °C, 120 min))

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000775
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228 con conductores trenzados.

2. AISLAMIENTO
Silicona.
Colores: rojo y negro.

3. PANTALLA
Pantalla colectiva de aluminio y poliéster (Solape 25 % y cobertura 100 %) más hilo de drenaje de cobre estañado de 0,22 mm².

4. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos.
Color naranja (según UNE 211025).

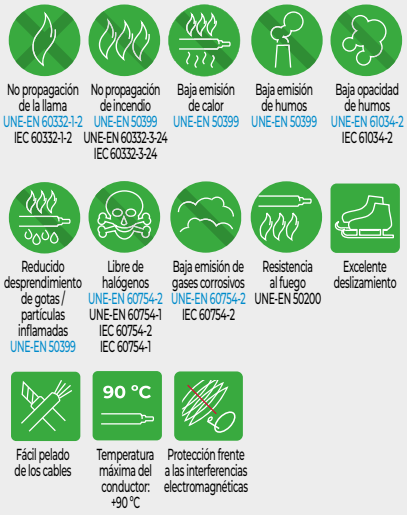
APLICACIONES

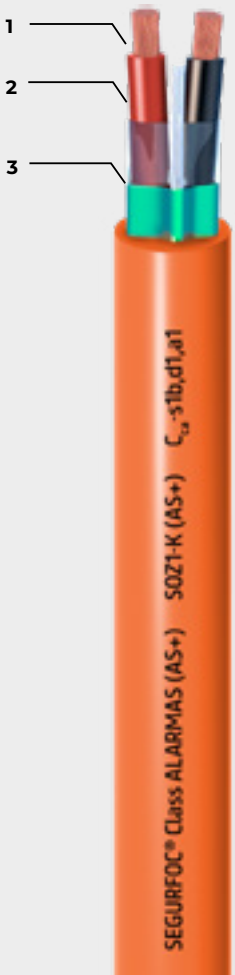
· Circuitos de alarmas, detectores y pulsadores de sistemas contra incendios (ITC-BT 28).

· 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).

Cumple con el RIPCI (RD 513/2017).

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.





* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000775
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

SEGURFOC® Class ALARMAS (AS+)

SOZ1-K (AS+) - Resistente al fuego
300/500 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20350661	2x1,5	2.536	2.573	2.611	2.648	2.686	Consultar	Corte



CABLE RESISTENTE AL FUEGO PARA SISTEMAS DE DETECCIÓN, ALARMAS Y MEGAFONÍA DE SEGURIDAD

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

EXZHELLENT® Class SOLAR e-SenS

H1Z2Z2-K - Libre de halógenos
1,0/1,0 kVac; 1,5/1,5 kVdc (1,2/1,2 kVac máx.) (1,8/1,8 kVdc máx.)

E ca CPR

PROTOCOLO DE ENSAYO WET-I 1500 COMPLIANT

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent SOLAR

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50618
IEC 62930

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2
UNE-EN 50525-1
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 001494
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre estañado **con contenido reciclado**, flexible, clase 5, según UNE-EN 60228.

2. AISLAMIENTO
Compuesto reticulado libre de halógenos 100 % Bio-Atribuido.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Compuesto reticulado libre de halógenos.
Colores rojo o negro.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

**Pendiente aprobación final.

Descárgate la DoP 001494
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

APLICACIONES

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

Especialmente diseñado para instalaciones solares fotovoltaicas en grandes plantas fijas o móviles (con seguidores solares).

Puede ser instalado en bandejas, conductos y módulos fotovoltaicos.

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

Temperatura máxima del conductor: +90 °C (120 °C, 20 000 horas).

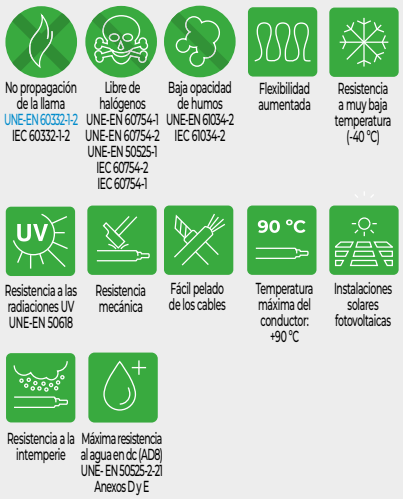
Temperatura mínima de servicio: -40 °C.

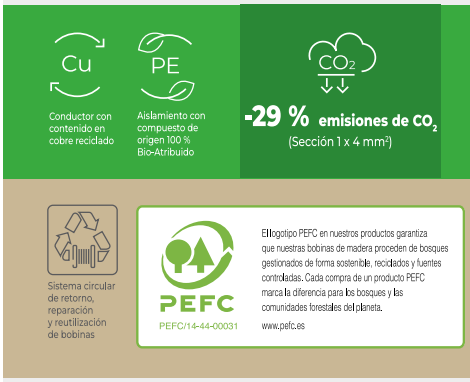
Sistemas de corriente continua (ITC-BT 53** , UNE-HD 60364-7-712).

CERTIFICADOS

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

TÜVRheinland CERTIFIED — Type Approved Safety Regular Production Surveillance







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

prysmian E Path

EXZHELLENT® Class SOLAR e-SenS

H1Z2Z2-K - Libre de halógenos

1,0/1,0 kVac; 1,5/1,5 kVdc (1,2/1,2 kVac máx.) (1,8/1,8 kVdc máx.)

E ca CPR

PROTOCOLO DE ENSAYO WET-I 1500 COMPLIANT

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

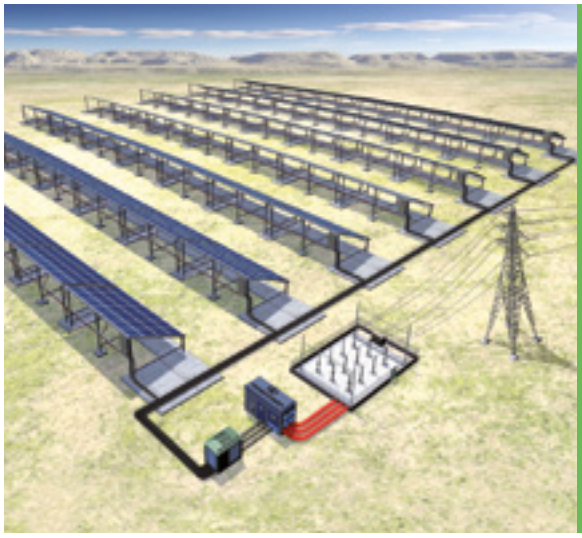
BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20451305	NE	1x4	1.335	1.381	1.426	1.471	1.517	DWX070A	2.500	DWX090A	5.000	DWX110A	10.000
20451304	RO	1x4	1.335	1.381	1.426	1.471	1.517	DWX070A	2.500	DWX090A	5.000	DWX110A	10.000
20451068	NE	1x6	1.859	1.926	1.993	2.059	2.126	DWX070A	2.500	DWX090A	5.000	DWX110A	10.000
20451069	RO	1x6	1.859	1.926	1.993	2.059	2.126	DWX070A	2.500	DWX090A	5.000	DWX110A	10.000
20451306	NE	1x10	3.122	3.240	3.358	3.475	3.593	DWX090A	2.000	DWX100A	4.000	DWX120B	8.000
20451070	RO	1x10	3.122	3.240	3.358	3.475	3.593	DWX090A	2.000	DWX100A	4.000	DWX120B	8.000
20451321	NE	1x16	4.930	5.120	5.310	5.501	5.691	DWX090A	2.500	-	-	-	-
20451322	RO	1x16	4.930	5.120	5.310	5.501	5.691	DWX090A	2.500	-	-	-	-
20456186	NE	1x25	7.852	8.141	8.429	8.718	9.006	-	-	-	-	-	-
20456185	RO	1x25	7.852	8.141	8.429	8.718	9.006	-	-	-	-	-	-

BOBINAS NO REUTILIZABLES 500m

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20411281	NE	1x4	1.380	1.425	1.470	1.515	1.561	DPX0402	500	DPE040A	500
20411264	RO	1x4	1.380	1.425	1.470	1.515	1.561	DPX0402	500	DPE040A	500
20411263	NE	1x6	1.901	1.968	2.034	2.101	2.167	DPX0402	500	DPE040A	500
20411282	RO	1x6	1.901	1.968	2.034	2.101	2.167	DPX0402	500	DPE040A	500





RESISTENCIA A LA INTEMPERIE, RAYOS UV, OZONO

RESISTENCIA A LA ABSORCIÓN DE AGUA: AD8 + ENSAYO ESPECIAL PARA INSTALACIONES FOTOVOLTAICAS WET-I 1500.
Especialmente resistente a la acción del agua (AD8 + test especial para corriente continua WET-I 1500), en instalaciones subterráneas bajo tubo o conducto.

RESISTENCIA A TEMPERATURAS AMBIENTALES EXTREMAS (MÁXIMA 120 °C, MÍNIMA -40 °C).

APTO PARA SEGUIDORES SOLARES.

VIDA ESTIMADA 30 AÑOS.

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

EXZHELLENT® SUNTECH

H1Z2Z2-K - Libre de halógenos
1,0/1,0 kV (1,2/1,2 kVac máx.) - 1,5/1,5 kVdc (1,8/1,8 kVdc máx.)

C_{ca}-s1a,d2,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

exZhellent

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50618
IEC 62930

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 50525-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 001424
Clase **C_{ca}-s1a,d2,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre estañado **con contenido reciclado**, flexible, clase 5, según UNE-EN 60228.

2. AISLAMIENTO
Compuesto libre de halógenos reticulado.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Compuesto libre de halógenos reticulado.
Colores rojo o negro.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

**Pendiente aprobación final.

Descárgate la DoP 001424
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian
E Path

APLICACIONES

Cable de altas prestaciones frente al fuego especialmente indicado para el lado de corrientecontinua (o alterna en caso de uso de microinversores) en instalaciones de autoconsumo solar fotovoltaico.

El cable EXZHELLENT® SUNTECH 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).

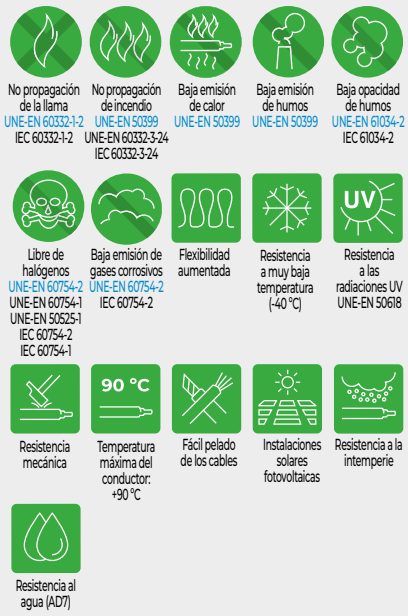
Sistemas de corriente continua
(ITC-BT 53**, UNE-HD 60364-7-712).

Temperatura máxima del conductor:
+90 °C (120 °C durante 20 000 horas).

Temperatura mínima de servicio: -40 °C.

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO







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

EXZHELLENT® SUNTECH

H1Z2Z2-K - Libre de halógenos
1,0/1,0 kV (1,2/1,2 kVac máx.) - 1,5/1,5 kVdc (1,8/1,8 kVdc máx.)

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1a,d2,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20438095	RO	1x4	Consultar					Consultar	Consultar
20438115	NE	1x4	Consultar					Consultar	Consultar
20438116	RO	1x6	Consultar					Consultar	Consultar
20438117	NE	1x6	Consultar					Consultar	Consultar
20438097	RO	1x10	Consultar					Consultar	Consultar
20438096	NE	1x10	Consultar					Consultar	Consultar

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

GENLIS®-F Class

H07V-K - Estándar de PVC 450/750 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class genlis





NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50525-2-31

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000002
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Policloruro de vinilo (PVC), tipo TI1 según UNE-EN 50363-3 y tipo PVC/C según IEC 60227-1.

APLICACIONES

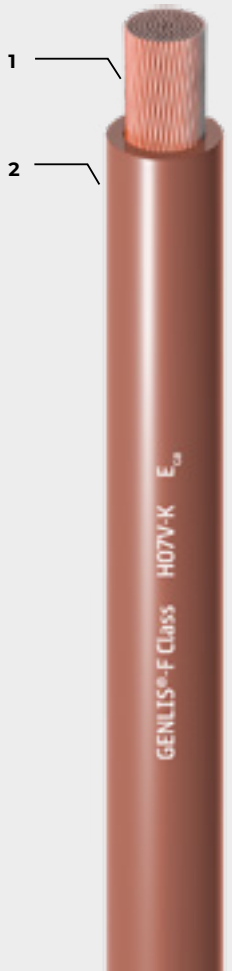
Adecuado para ser instalado en tubos sobre superficie, empotrados o sistemas cerrados análogos.

Adecuado para instalaciones protegidas dentro o en accesorios de iluminación y dentro de equipos, así como cuadros de potencia y control.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C
Temperatura mínima de servicio: -15 °C

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO



* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000002
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

GENLIS®-F Class

H07V-K - Estándar de PVC 450/750 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

CAJAS Y ROLLOS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR	Suministro Standard C. Mínim
20303011	AV	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303012	AZ	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303013	BL	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303014	GR	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303015	MA	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303016	NE	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303017	RO	1x1,5	516	535	554	574	593	24.000	1.000
20303018	AV	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303019	AZ	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303020	GR	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303021	MA	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303022	NE	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303023	RO	1x2,5	846	881	916	950	985	14.400	600
20303024	AV	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303025	AZ	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303026	GR	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303027	MA	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303028	NE	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303029	RO	1x4	1.358	1.414	1.470	1.526	1.582	12.000	500
20303030	AV	1x6	1.984	2.066	2.147	2.229	2.310	7.200	300
20303031	AZ	1x6	1.984	2.066	2.147	2.229	2.310	7.200	300
20303032	GR	1x6	1.984	2.066	2.147	2.229	2.310	7.200	300
20303033	MA	1x6	1.984	2.066	2.147	2.229	2.310	7.200	300
20303034	NE	1x6	1.984	2.066	2.147	2.229	2.310	7.200	300
20303035	AV	1x10	3.706	3.857	4.007	4.158	4.308	4.800	100
20303036	AZ	1x10	3.706	3.857	4.007	4.158	4.308	4.800	100
20303037	MA	1x10	3.706	3.857	4.007	4.158	4.308	4.800	100
20303038	NE	1x10	3.706	3.857	4.007	4.158	4.308	4.800	100
20303039	AV	1x16	5.692	5.929	6.167	6.404	6.642	3.600	100
20303040	AZ	1x16	5.692	5.929	6.167	6.404	6.642	3.600	100
20303041	MA	1x16	5.692	5.929	6.167	6.404	6.642	3.600	100
20303042	NE	1x16	5.692	5.929	6.167	6.404	6.642	3.600	100

BOBINAS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Bobina	Suministro Standard m
20303043	AV	1x16	5.198	5.423	5.648	5.873	6.098	Consultar	Corte

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

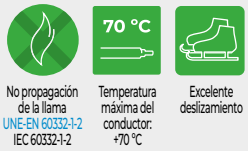
GENLIS®-R Class

H07V-U / H07V-R - Estándar de PVC 450/750 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class genlis





NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50525-2-31

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000001
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Conductor de cobre rígido clase 1 o semi-rrígido clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Policloruro de vinilo (PVC), tipo TI1 según UNE-EN 50363-3 y tipo PVC/C según IEC 60227-1.

APLICACIONES

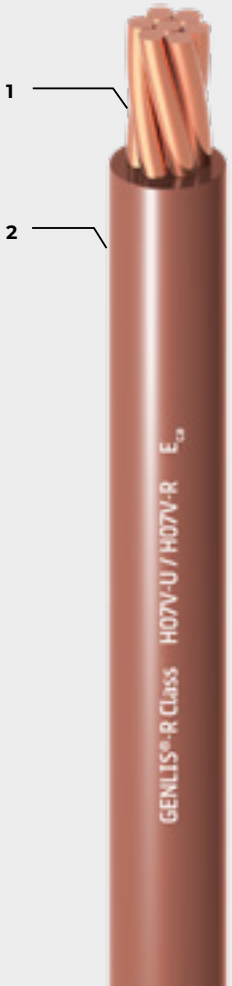
Adecuado para ser instalado en tubos sobre superficie, empotrados o sistemas cerrados análogos.

Adecuado para instalaciones protegidas dentro o en accesorios de iluminación y dentro de equipos, así como cuadros de potencia y control.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C
Temperatura mínima de servicio: -15 °C

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO



* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000001
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

GENLIS®-R Class

H07V-U / H07V-R - Estándar de PVC 450/750 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

CAJAS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR	Suministro Standard C. Mínim
20303044	AV	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303045	AZ	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303046	BL	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303047	GR	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303048	MA	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303049	NE	1x1,5	591	613	634	655	676	24.000	1.000
20303050	AV	1x2,5	937	974	1.011	1.049	1.086	14.400	600
20303051	AZ	1x2,5	937	974	1.011	1.049	1.086	14.400	600
20303052	GR	1x2,5	937	974	1.011	1.049	1.086	14.400	600
20303053	MA	1x2,5	937	974	1.011	1.049	1.086	14.400	600
20303054	NE	1x2,5	937	974	1.011	1.049	1.086	14.400	600

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

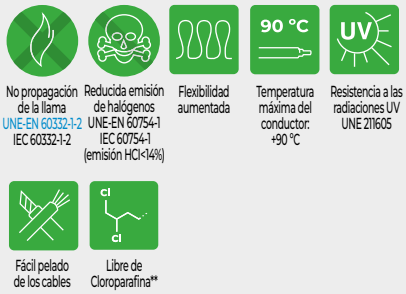
ENERGY® Class

RV-K - Estándar de PVC 0,6/1 kV

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class energy





NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 21123-2

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000006
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE), según HD 603-1. Identificación por color.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Policloruro de vinilo (PVC) tipo DMV-18, según HD 603-1.

APLICACIONES

Cable flexible de distribución de energía y control diseñado para instalaciones fijas.

Fabricado con conductores flexibles para facilitar la instalación.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO



* 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.

Descárgate la DoP 000006
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

ENERGY® Class

RV-K - Estándar de PVC
0,6/1 kV

Eca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303055	NE	1x2,5	1.012	1.044	1.076	1.108	1.140	DWX060A	1.000	DWX070A	2.000	-	-
20303056	NE	1x4	1.239	1.284	1.330	1.375	1.421	DWX070A	2.000	DWX090A	4.000	-	-
20303057	NE	1x6	1.713	1.780	1.848	1.916	1.983	DWX070A	2.000	DWX090A	4.000	-	-
20303058	NE	1x10	2.840	2.956	3.073	3.189	3.305	DWX090A	2.000	DWX100A	4.000	-	-
20303059	NE	1x16	4.354	4.538	4.722	4.906	5.089	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000	-	-
20303060	NE	1x25	6.701	6.986	7.271	7.556	7.841	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303061	NE	1x35	9.301	9.703	10.104	10.505	10.907	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20303062	NE	1x50	13.405	13.986	14.567	15.149	15.730	DWX070A	500	DWX090A	1.000	-	-
20303063	NE	1x70	18.980	19.806	20.632	21.458	22.285	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303064	NE	1x95	25.069	26.160	27.251	28.342	29.433	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303065	NE	1x120	31.904	33.296	34.689	36.081	37.474	DWX100A	500	DWX120B	1.000	-	-
20303066	NE	1x150	39.716	41.455	43.194	44.933	46.672	DWX100A	500	DWX140A	1.000	-	-
20303067	NE	1x185	48.139	50.254	52.368	54.483	56.597	DWX120B	500	DWX140A	1.000	-	-
20303068	NE	1x240	63.099	65.886	68.673	71.460	74.247	DWX120B	400	DWX140A	800	-	-
20303069	NE	1x300	79.809	83.311	86.813	90.316	93.818	DWX120B	400	DWX180A	800	-	-
20303070	NE	2x1,5	1.065	1.099	1.132	1.165	1.198	DWX070A	1.000	DPE060A	1.250	DWX090A	2.000
20303071	NE	2x2,5	1.617	1.673	1.729	1.784	1.840	DPE060A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20303072	NE	2x4	2.489	2.579	2.669	2.758	2.848	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000	-	-
20303073	NE	2x6	3.567	3.702	3.837	3.972	4.107	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303074	NE	2x10	6.013	6.249	6.485	6.722	6.958	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303075	NE	2x16	9.676	10.027	10.378	10.729	11.080	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303076	NE	3G1,5	1.443	1.492	1.541	1.591	1.640	DPE060A	1.000	DWX090A	2.000	DWX110A	4.000
20303077	NE	3G2,5	2.232	2.315	2.397	2.480	2.563	DPE060A	750	DWX100A	2.000	DWX135A	4.000
20303078	NE	3G4	3.507	3.642	3.776	3.911	4.045	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303079	NE	3G6	5.126	5.329	5.531	5.734	5.936	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303080	NE	3G10	8.555	8.903	9.252	9.601	9.950	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	-
20303081	NE	3G16	13.804	14.355	14.905	15.456	16.007	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	-
20303082	NE	3x25	21.368	22.236	23.103	23.971	24.838	Consultar	Corte	-	-	-	-
20303083	NE	4G1,5	1.896	1.962	2.028	2.094	2.160	DPE060A	750	DWX090A	2.000	DWX120B	4.000
20303084	NE	4G2,5	2.958	3.069	3.181	3.293	3.404	DPE060A	750	DWX110A	2.000	DWX135A	4.000
20303085	NE	4G4	4.604	4.783	4.963	5.142	5.321	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000	-	-
20303086	NE	4G6	6.734	7.003	7.273	7.543	7.812	DWX100A	1.000	DWX120B	2.000	-	-
20303087	NE	4x6	6.726	6.995	7.264	7.533	7.802	DWX090A	500	DWX090A	1.000	-	-
20303088	NE	4G10	11.315	11.781	12.247	12.713	13.179	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303089	NE	4X10	11.298	11.763	12.227	12.692	13.156	DWX090A	500	DWX100A	1.000	-	-
20303090	NE	4G16	17.985	18.720	19.455	20.190	20.925	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303091	NE	4x16	17.959	18.694	19.429	20.164	20.899	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303092	NE	4x25	27.464	28.606	29.748	30.891	32.033	DWX110A	500	DWX140A	1.000	-	-
20303093	NE	4x35	39.337	40.968	42.600	44.231	45.862	DWX120B	500	DWX160A	1.000	-	-
20303094	NE	4x50	56.598	58.967	61.337	63.706	66.076	Consultar	Corte	-	-	-	-
20303095	NE	5G1,5	2.362	2.445	2.528	2.611	2.694	DPE060A	750	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000
20303096	NE	5G2,5	3.684	3.824	3.963	4.103	4.242	DPE060A	500	DWX090A	1.000	DWX110A	2.000
20303097	NE	5G4	5.724	5.948	6.172	6.396	6.619	DWX100A	1.000	DWX120B	2.000	-	-
20303098	NE	5G6	8.408	8.746	9.084	9.422	9.759	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303099	NE	5G10	14.316	14.908	15.499	16.091	16.683	DWX090A	500	DWX110A	1.000	-	-
20303100	NE	5G16	22.655	23.591	24.527	25.463	26.399	DWX100A	500	DWX135A	1.000	-	-
20303101	NE	5G25	34.745	36.185	37.624	39.064	40.504	Consultar	Corte	-	-	-	-
20303102	NE	5G35	48.961	50.992	53.024	55.056	57.088	Consultar	Corte	-	-	-	-
20304125	NE	5G50	Consultar					Consultar	Corte	-	-	-	-

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

ENERGY® Class

RV-K - Estándar de PVC
0,6/1 kV

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS NO REUTILIZABLES CONTRAPLACADAS

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Longitud Bobina Individual m	Suministro 4 Bobinas por pallet m
20475224	NE	2x1,5	1.049	1.082	1.115	1.149	1.182	DPE060A	750	3.000
20475225	NE	2x2,5	1.583	1.638	1.693	1.748	1.803	DPE060A	500	2.000
20475226	NE	3G1,5	1.414	1.461	1.509	1.556	1.603	DPE060A	500	2.000
20475227	NE	3G2,5	2.185	2.265	2.345	2.424	2.504	DPE060A	500	2.000
20475228	NE	4G1,5	1.857	1.921	1.985	2.049	2.113	DPE060A	500	2.000
20475229	NE	4G2,5	2.892	3.000	3.107	3.215	3.323	DPE060A	500	2.000
20475230	NE	5G1,5	2.312	2.394	2.476	2.558	2.640	DPE060A	500	2.000
20475231	NE	5G2,5	3.613	3.747	3.881	4.015	4.149	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

ROLLOS R-100

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard PALLET EUR
20303103	NE	2x1,5	1.352	1.385	1.418	1.452	1.485	4.800
20303104	BL	2x1,5	1.383	1.418	1.452	1.486	1.520	4.800
20303105	NE	2x2,5	1.701	1.757	1.814	1.871	1.927	3.600
20303106	NE	2x4	2.656	2.740	2.824	2.908	2.991	3.000
20303107	NE	2x6	3.699	3.834	3.968	4.103	4.238	2.400
20303108	NE	3G1,5	1.544	1.594	1.644	1.694	1.744	4.200
20303109	BL	3G1,5	1.580	1.631	1.683	1.734	1.785	4.200
20303110	NE	3G2,5	2.467	2.551	2.636	2.720	2.805	3.600
20303111	BL	3G2,5	2.527	2.614	2.701	2.787	2.874	3.600
20303112	NE	3G4	3.675	3.814	3.953	4.093	4.232	2.400
20303113	NE	3G6	5.328	5.534	5.739	5.945	6.150	1.800
20303114	NE	4G1,5	1.915	1.981	2.047	2.113	2.180	3.600
20303115	BL	4G1,5	2.139	2.207	2.275	2.344	2.412	3.600
20303116	NE	4G2,5	3.036	3.149	3.262	3.375	3.488	3.000
20303117	NE	4G4	4.854	5.039	5.224	5.408	5.593	2.400
20303118	NE	4G6	7.013	7.278	7.542	7.807	8.071	1.800
20303119	NE	5G1,5	2.392	2.475	2.558	2.642	2.725	2.400
20303120	NE	5G2,5	3.762	3.903	4.044	4.185	4.326	2.400
20303121	NE	5G4	5.967	6.193	6.420	6.646	6.873	1.800
20303122	NE	5G6	Consultar					1.200

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



EL CABLE MÁS MANEJABLE DE SU CATEGORÍA, CON DIÁMETROS Y PESOS ANTERIORES A LA CPR

10% más ligero *

7% más compacto*

SIN gotas incandescentes

*Fuente: datos internos comparando las medias de los cables de mismas características de las principales marcas

COMPACTO Y LIGERO

INSPIRADO EN LA NATURALEZA

exZhellent COMPACT

La naturaleza crea organismos que se adaptan al medio con lo justo y necesario para su éxito.

Inspirados en ella, hemos diseñado el nuevo cable **ExZHellent® Compact**, incorporando un nuevo compuesto cerámico que permite utilizar menos material plástico, reducir su espesor y **recuperar diámetros y pesos anteriores a la CPR**.

Más compacto, ligero y fácil de manipular, además mantiene las prestaciones ante el fuego según CPR, **sin gotas incandescentes**.

Fieles a nuestra filosofía, en General Cable apostamos por la PROXIMIDAD y SERVICIO a nuestros clientes.

general cable

www.generalcable.es
93 271 31 40

Visítanos

BIGGFLEX® Class

H05VV-F - Estándar de PVC 300/500 V

E_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BiG flex class

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

Flexibilidad aumentada

70 °C Temperatura máxima del conductor: +70 °C

Fácil pelado de los cables

Libre de Cloroparafina**

Cu Conductor con contenido en cobre reciclado

Rollo retráctil 80 % reciclado y 100 % reciclable

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

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-EN 50525-2-11

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000072
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Policloruro de vinilo (PVC) tipo TI2, según UNE-EN 50363-3 y tipo PVC/D, según IEC 60227-1. Identificación por color.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Policloruro de vinilo (PVC flexible) tipo TM2, según EN 50363-4-1.

APLICACIONES

Utilizado para instalaciones y conexiones de aparatos eléctricos, fijos o móviles.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO



* 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.

Descárgate la DoP 000072
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

BIGGFLEX® Class

H05VV-F - Estándar de PVC 300/500 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

ROLLOS 100 m

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km
20303123	2x1	1.300	1.331	1.363	1.395	1.427
20303124	2x1,5	1.525	1.568	1.611	1.654	1.697
20303125	2x2,5	2.341	2.417	2.493	2.569	2.645
20303127	3G0,75	1.204	1.238	1.273	1.308	1.343
20303128	3G1	1.607	1.653	1.699	1.746	1.792
20303129	3G1,5	2.016	2.078	2.141	2.203	2.265
20303130	3G2,5	3.282	3.391	3.500	3.610	3.719
20303132	4G1	2.063	2.124	2.185	2.246	2.307
20303133	4G1,5	2.794	2.886	2.978	3.070	3.163
20303134	4G2,5	4.177	4.323	4.469	4.615	4.761

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

MOVILFLEX®-110 Class

H05VV-F - Estándar de PVC 300/500 V

E_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

movilflex class

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
Basado en UNE-EN 50525-2-51

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000098
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

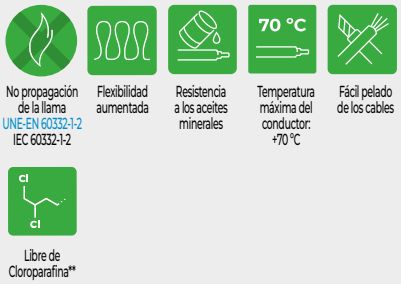
2. AISLAMIENTO
Policloruro de vinilo (PVC) tipo TI2, según UNE-EN 50363-3.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Policloruro de vinilo (PVC flexible) tipo TM2, según EN 50363-4-1.

APLICACIONES

Los cables MovilFlex®-110 son flexibles y resistentes a los aceites minerales y están concebidos especialmente para la interconexión de partes de máquinas utilizadas para la fabricación, incluidas máquinas herramientas.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.







* 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.

Descárgate la DoP 000098
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

MOVILFLEX®-110 Class

H05VV-F - Estándar de PVC
300/500 V

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303135	2x1	1.122	1.150	1.178	1.206	1.234	Consultar	Corte
20303136	3G1	1.499	1.543	1.588	1.633	1.678	Consultar	Corte
20303137	4G1	2.002	2.062	2.122	2.182	2.241	Consultar	Corte
20303138	5G1	2.431	2.506	2.580	2.655	2.729	Consultar	Corte

ROLLOS R-100

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km
20303139	2x1	1.146	1.176	1.205	1.235	1.264
20303140	3G1	1.540	1.584	1.628	1.673	1.717
20303141	4G1	2.055	2.118	2.181	2.244	2.306
20303142	5G1	2.444	2.514	2.585	2.655	2.726



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

PLASTIGRON® Class

VV-K - Estándar de PVC
0,6/1 kV

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

PLASTIGRON class

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

Flexibilidad aumentada

Fácil pelado de los cables

Resistencia a las radiaciones UV UNE 211605

70 °C Temperatura máxima del conductor: +70 °C

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

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
IEC 60502-1

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000061
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Policloruro de vinilo (PVC) tipo PVC/A, según IEC 60502-1. Identificación por numeración + 1 conductor amarillo/verde.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Policloruro de vinilo tipo ST2, según IEC 60502-1.

APLICACIONES

Cable flexible multiconductores para aplicaciones de control y/o mando en equipos y maquinaria en instalación fija.

Uso interior o a la intemperie para todo tipo de aparatos industriales, agrícolas y domésticos que requieran esfuerzos mecánicos medios.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -15 °C.



* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000061
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

PLASTIGRON® Class

VV-K - Estándar de PVC
0,6/1 kV

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303143	6G1,5	4.332	4.455	4.579	4.702	4.826	Consultar	Corte
20303144	6G2,5	6.048	6.280	6.512	6.743	6.975	Consultar	Corte
20303145	7G1,5	4.767	4.896	5.025	5.154	5.283	Consultar	Corte
20303146	7G2,5	7.053	7.259	7.464	7.670	7.875	Consultar	Corte
20303147	8G1,5	5.231	5.377	5.522	5.668	5.813	Consultar	Corte
20303148	8G2,5	7.188	7.431	7.674	7.916	8.159	Consultar	Corte
20303149	10G1,5	6.113	6.290	6.467	6.644	6.821	Consultar	Corte
20303150	10G2,5	9.273	9.589	9.905	10.221	10.537	Consultar	Corte
20303151	12G1,5	7.306	7.539	7.773	8.006	8.240	Consultar	Corte
20303152	12G2,5	10.775	11.152	11.529	11.907	12.284	Consultar	Corte
20303153	14G1,5	8.299	8.555	8.812	9.068	9.325	Consultar	Corte
20303154	14G2,5	9.643	10.080	10.517	10.954	11.390	Consultar	Corte
20303155	16G1,5	9.415	9.708	10.002	10.295	10.589	Consultar	Corte
20303156	19G1,5	11.461	11.913	12.365	12.816	13.268	Consultar	Corte
20303157	24G1,5	14.330	14.872	15.414	15.957	16.499	Consultar	Corte



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

AEROPREX® Class RZ Cu

RZ Cu - Cable para redes aéreas de distribución 0,6/1 kV

F_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class AEROPREX RZ

UV Resistencia a las radiaciones UV

Resistencia a la intemperie

90 °C Temperatura máxima del conductor: +90 °C

Cu Conductor con contenido en cobre 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

NORMAS

CONSTRUCCIÓN

UNE 21030-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000081

Clase F_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR

Cobre, clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO

Polietileno reticulado (XLPE).

APLICACIONES

Cable para redes aéreas o de distribución de energía de baja tensión de alumbrado exterior.

Instalación al aire en líneas posadas en fachadas o tensadas sobre apoyos (con fiador).

No apto para instalación directamente enterrada.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.



Descárgate la DoP 000081
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

AEROPREX® Class RZ Cu

RZ Cu - Cable para redes aéreas de distribución 0,6/1 kV

Fca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303214	2x4	2.635	2.741	2.846	2.951	3.056	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000
20303215	2x6	3.741	3.894	4.047	4.200	4.353	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000
20303216	2x10	6.374	6.641	6.908	7.175	7.442	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000
20303217	2x16	9.649	10.067	10.485	10.903	11.321	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20303218	4x4	5.289	5.506	5.723	5.940	6.156	DWX060A	500	DWX070A	1.000
20303219	4x6	7.350	7.655	7.961	8.266	8.572	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20303220	4x10	12.302	12.828	13.354	13.880	14.406	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20303221	4x16	19.286	20.128	20.970	21.813	22.655	DWX070A	500	DWX100A	1.000
20303222	4x25	29.846	31.162	32.478	33.794	35.110	DWX100A	500	DWX110A	1.000
20303223	5x4	6.522	6.790	7.058	7.327	7.595	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000
20303224	5x6	9.161	9.543	9.925	10.308	10.690	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20303225	5x10	15.403	16.064	16.724	17.385	18.046	DWX070A	500	DWX100A	1.000
20303226	5x16	23.718	24.767	25.816	26.864	27.913	DWX090A	500	DWX110A	1.000



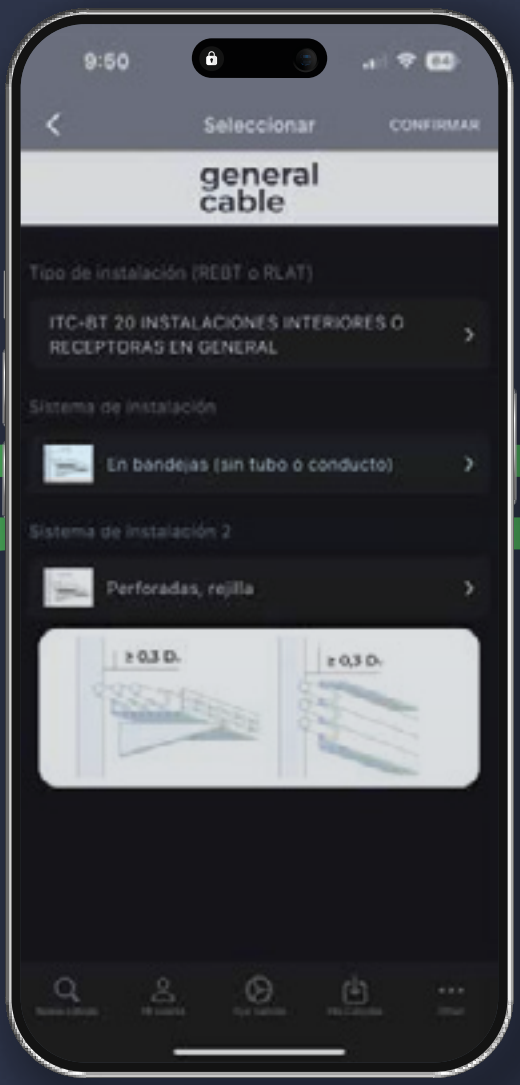
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

Cable App

Tu asistente virtual del cable

Fiable 100%
Configura tus instalaciones eléctricas de forma segura

Sostenible
Calcula el ahorro total de energía y emisiones de CO_2



Intuitiva
Fácil de usar, con desplegables y autorrelleno

Normativa
Al día de las normativas y reglamentos vigentes

Funcional
Imprime, guarda o comparte fácilmente los resultados

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**.

general cable

CABLES DE ALUMINIO PARA BAJA TENSIÓN



general cable

AEROPREX® Class RZ AL

RZ AL - Cable para redes aéreas de distribución 0,6/1 kV

F_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class AEROPREX RZ

UV Resistencia a las radiaciones UV

Resistencia a la intemperie

90 °C Temperatura máxima del conductor: +90 °C

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

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 21030-1

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000144
Clase F_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio, clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

Neutro fiador: cuando el cable dispone de neutro fiador, este está constituido por una cuerda de alambres de aleación de Al-Mg-Si (Almelec). Por sus especiales características hace la función de neutro y de cuerda portante en redes tensadas.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE).

APLICACIONES

Cable para redes aéreas de distribución de energía de baja tensión.

Instalación al aire en líneas posadas en fachadas o tensadas sobre apoyos (con fiador).

No apto para instalación directamente enterrada.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.



Descárgate la DoP 000144
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

AEROPREX® Class RZ AL

RZ AL - Cable para redes aéreas de distribución 0,6/1 kV

Fca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303230	2x16	1.069	1.128	1.188	1.248	1.307	DWX070A	500	DWX090A	1.000
20303231	2x25	1.599	1.692	1.785	1.878	1.971	DWX090A	500	DWX100A	1.000
20303234	3x25/54,6	4.754	5.001	5.249	5.496	5.743	DWX135A	1.000	-	-
20303235	3x50/54,6	6.582	6.949	7.316	7.683	8.050	DWX120B	500	DWX160A	1.000
20303236	3x95/54,6	10.454	11.096	11.738	12.381	13.023	DWX140A	500	-	-
20303237	3x150/80	15.451	16.430	17.409	18.388	19.366	DWX160A	500	-	-
20303232	4x16	2.649	2.768	2.887	3.006	3.125	DWX090A	500	DWX100A	1.000
20303233	4x25	3.128	3.315	3.503	3.690	3.878	DWX090A	500	DWX110A	1.000



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

EXZHELLENT® Class AL (AS)

RZ1 AL (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class exZhellent

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
IEC 60502-1
UNE 21123-4

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000121
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio, clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado, tipo XLPE tipo DIX3, según UNE-HD 603-1.

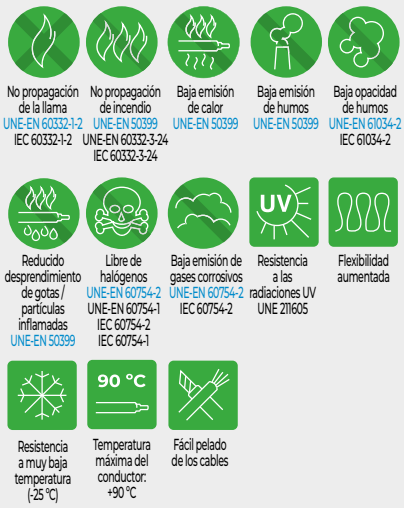
3. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos tipo DMZ-E.

APLICACIONES

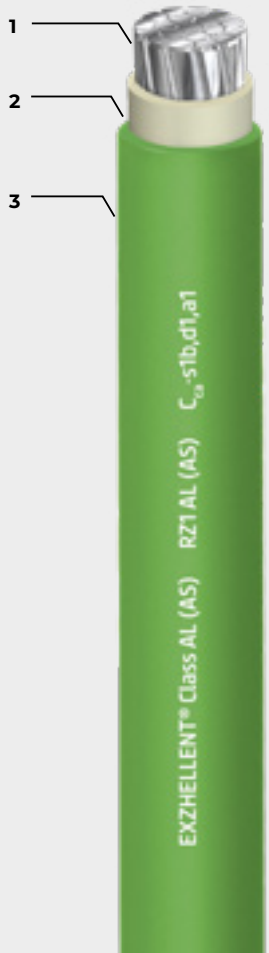
Estos cables deben ser instalados en locales de pública concurrencia e instalaciones de enlace.

Así como en aquellos lugares donde se pretenda elevar el grado de seguridad contra incendios.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -40°C.







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000121
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® Class AL (AS)

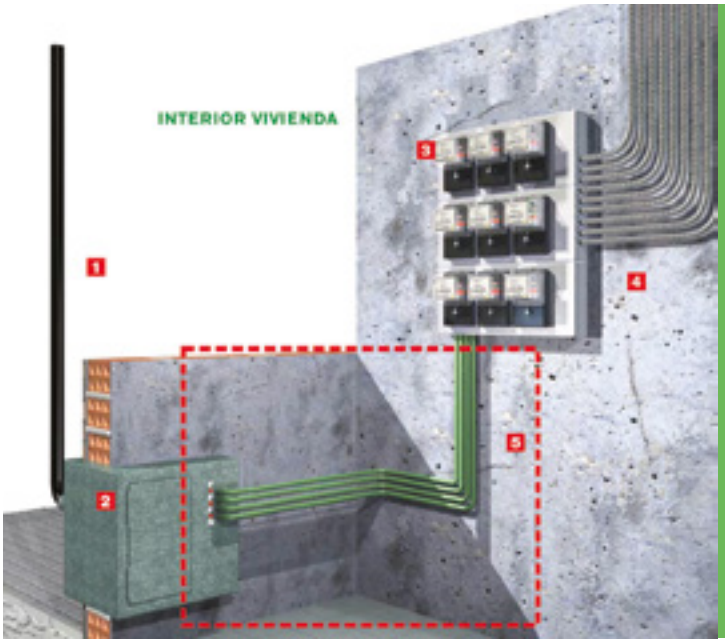
RZ1 AL (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303238	1x16	1.105	1.136	1.167	1.198	1.229	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000
20303239	1x25	1.513	1.568	1.623	1.678	1.733	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000
20303240	1x35	1.888	1.966	2.044	2.121	2.199	DWX090A	1.000	-	-
20303241	1x50	1.945	2.038	2.130	2.222	2.314	DWX090A	1.000	-	-
20303242	1x70	2.574	2.708	2.841	2.975	3.109	DWX090A	1.000	-	-
20303243	1x95	3.436	3.625	3.814	4.003	4.192	DWX100A	1.000	-	-
20303244	1x120	3.987	4.220	4.453	4.686	4.919	DWX110A	1.000	-	-
20303245	1x150	4.906	5.202	5.497	5.793	6.088	DWX110A	1.000	-	-
20303246	1x185	6.016	6.380	6.743	7.106	7.469	DWX140A	1.000	-	-
20303247	1x240	7.530	8.009	8.488	8.967	9.445	DWX135A	1.000	-	-
20303248	1x300	9.689	10.298	10.907	11.516	12.125	DWX120B	400	DWX140A	800



1 ACOMETIDA DE COMPAÑÍA

2 CGP (CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN)

3 LGA (LÍNEA GENERAL DE ALIMENTACIÓN)

4 CUADRO DE CENTRALIZACIÓN DE CONTADORES

5 DI (DERIVACIÓN INDIVIDUAL)

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

HARMOHNY® Class e-SenS

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos 0,6/1 kVac

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

HARMOHNY class

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-HD 603-5X

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 001415
Clase **E_{ca}**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio clase 2, según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE) tipo DIX 3.

3. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica (DM01), según UNE-HD 603-5X libre de halógenos.
Con contenido en PE reciclado.

APLICACIONES

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

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 001415 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

Cables de distribución de energía de baja tensión especialmente concebido para instalaciones interiores, exteriores, entubadas y/o directamente enterradas. Resistencia a la intemperie, **al desgarro, a la abrasión, a los golpes y a la tracción**.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -40 °C (fijo protegido).

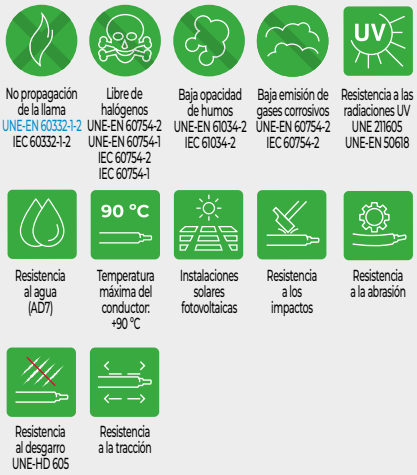
CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- **Resistencia a la abrasión: Masa aplicada: 12 kg (hasta 95 mm²), 18 kg (desde 150 mm²). N° de desplazamientos: 8 (UNE-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 %**
- Tensión asignada ac: Uo/U = 0,6/1 kV.
- Tensión asignada en dc: 1,5/1,5 kVdc.
- Tensión máxima en ac-dc: 1,2/1,2 kVac 1,8/1,8 kVdc; UNE-EN 50618, IEC 60502-1.
- Adecuado para sistemas anti-PID: Tensión máxima eficaz de 1200 V (>906) y Tensión máxima de pico 1697 V (>1468 V).
- Ensayo de tensión durante 5 min. (EN 50618): 6,5 kVac-15 kVdc.
- Ensayo de tensión ac durante 5 min. (UNE-HD 603-5X): 3,5 kV.
- Posibilidad intermitente parcial o total de estar cubierto en agua: AD7 (inmersión).
- Ensayo de abrasión: Según UNE-HD 603-1 Tabla 4C DMO 1.
- Resistencia UV: UNE 211605.
- Resistencia UV: UNE-EN 50618.
- Resistencia al ozono: UNE-EN 50618.
- Resistencia de aislamiento a 90 °C conductor: 10^{12} Ω·cm.
- Constante de resistencia aislamiento Ki: 3,67 MΩ·cm.
- Resistencia a la penetración de la humedad por la unión entre aislamiento y cubierta (UNE-EN 60811-1-3).
- Impacto ambiental muy reducido por la eliminación de estabilizantes con plomo y plastificantes y por el uso de materias primas recicladas.

CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO





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



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

HARMOHNY® Class e-SenS

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos
0,6/1 kVac

Eca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20442057	1x50	1.620	1.716	1.813	1.910	2.006	DWX090A	1.000
20442058	1x70	2.191	2.329	2.467	2.605	2.743	DWX100A	1.000
20442023	1x95	2.915	3.112	3.309	3.506	3.703	DWX100A	1.000
20442028	1x120	3.516	3.758	4.000	4.243	4.485	DWX110A	1.000
20442024	1x150	4.461	4.773	5.085	5.397	5.710	DWX110A	1.000
20442059	1x185	5.479	5.858	6.238	6.617	6.996	DWX135A	1.000
20442025	1x240	6.944	7.446	7.949	8.452	8.955	DWX135A	1.000
20442060	1x300	8.865	9.505	10.145	10.785	11.425	DWX160A	1.000
20442026	1x400	11.328	12.144	12.959	13.775	14.590	DWX180A	1.000



MÁXIMA DUREZA Y RESISTENTE A LOS DESGARROS

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

HARMOHNY® Class

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos 0,6/1 kVac

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

HARMOHNY class

NORMAS

CONSTRUCCIÓN

UNE-HD 603-5X

REACCIÓN AL FUEGO*

UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000013
Clase **E_{ca}**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR

Aluminio clase 2, según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO

Polietileno reticulado (XLPE) tipo DIX 3.

3. CUBIERTA EXTERIOR

Poliolefina termoplástica (DM01), según UNE-HD 603-5 libre de halógenos.

APLICACIONES

Cables de distribución de energía de baja tensión especialmente concebido para instalaciones interiores, exteriores, entubadas y/o directamente enterradas. Resistencia la intemperie, **al desgarro, a la abrasión, a los golpes y a la tracción**.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000013
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -40 °C (fijo protegido).

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- **Resistencia a la abrasión: Masa aplicada: 12 kg (hasta 95 mm²), 18 kg (desde 150 mm²). N° de desplazamientos: 8 (UNE-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 %**
- Tensión asignada ac: Uo/U = 0,6/1 kV.
- Tensión asignada en dc: 1,5/1,5 kVdc.
- Tensión máxima en ac-dc: 1,2/1,2 kVac 1,8/1,8 kVdc; UNE-EN 50618, IEC 60502-1.
- Adecuado para sistemas anti-PID: Tensión máxima eficaz de 1200 V (>906) y Tensión máxima de pico 1697 V (>1468 V).
- Ensayo de tensión durante 5 min. (EN 50618): 6,5 kVac-15 kVdc.
- Ensayo de tensión ac durante 5 min. (UNE-HD 603-5X): 3,5 kV.
- Posibilidad intermitente parcial o total de estar cubierto en agua: AD7 (inmersión).
- Ensayo de abrasión: Según UNE-HD 603-1 Tabla 4C DMO 1.
- Resistencia UV: UNE 211605.
- Resistencia UV: UNE-EN 50618.
- Resistencia al ozono: UNE-EN 50618.
- Resistencia de aislamiento a 90 °C conductor: 10^{12} Ω·cm.
- Constante de resistencia aislamiento Ki: 3,67 MΩ·cm.
- Resistencia a la penetración de la humedad por la unión entre aislamiento y cubierta (UNE-EN 60811-1-3).
- Menor impacto ambiental por la eliminación de estabilizantes con plomo y plastificantes.

CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO







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

HARMOHNY® Class

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos
0,6/1 kVac

Eca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303249	1x16	881	913	945	977	1.009	DWX070A	1.000	DWX090A	2.000
20303250	1x25	1.116	1.167	1.217	1.268	1.318	DWX090A	1.000	DWX100A	2.000
20303251	1x35	1.238	1.303	1.367	1.432	1.497	DWX090A	1.000	-	-
20303252	1x50	1.486	1.578	1.670	1.762	1.854	DWX090A	1.000	-	-
20303253	1x70	2.049	2.181	2.314	2.446	2.579	DWX090A	1.000	-	-
20303254	1x95	2.749	2.938	3.127	3.316	3.505	DWX100A	1.000	-	-
20303255	1x120	3.348	3.582	3.815	4.048	4.281	DWX110A	1.000	-	-
20303256	1x150	4.109	4.400	4.690	4.980	5.270	DWX110A	1.000	-	-
20303257	1x185	5.172	5.536	5.899	6.263	6.627	DWX140A	1.000	-	-
20303258	1x240	6.557	7.035	7.514	7.993	8.471	DWX135A	1.000	-	-
20303259	1x300	8.358	8.967	9.576	10.185	10.794	DWX140A	1.000	-	-
20305141	1x400	10.716	11.493	12.270	13.048	13.825	DWX160A	1.000	-	-



MÁXIMA DUREZA Y RESISTENTE A LOS DESGARROS

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

HARMOHNY® ALL GROUND®

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos
0,6/1 kVac

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

RESISTENCIA 7 VECES SUPERIOR

ALL GROUND TT

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE-HD 603-5X

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000300
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio clase 2, según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE).

3. CUBIERTA EXTERIOR
Poliolefina termoplástica libre de halógenos.
Acanalada con **muy elevada resistencia mecánica**.

APLICACIONES

Cable de energía de baja tensión especialmente diseñado para instalaciones directamente enterradas **sin necesidad de lecho de arena y sin seleccionar material para su soterramiento**. Resistencia a la intemperie, **al desgarro, a la abrasión, a los golpes y a la tracción**. El diseño de All Ground® ofrece una excelente resistencia a los impactos mecánicos y a la abrasión. Apto para instalación en sistemas fotovoltaicos cuya tensión entre conductores o entre conductor y tierra no supere los 1800 Vdc. Incluidos sistemas IT.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- **Máxima resistencia mecánica (ensayos impacto y abrasión): NF C 33-226.**
- Ensayo de tensión durante 5 min: (EN 50618): 6,5 kVac o 15 kVdc.
- Presencia de agua: AD7 (inmersión).
- Ensayo de abrasión: HD 603-1 Tabla 4C DMO 1.
- Resistencia los rayos UV: UNE 211605.
- Resistencia al ozono: EN 50618.
- Disponible también en 1,8/3 kV.





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



* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 000300
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian
E Path

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

HARMOHNY® ALL GROUND®

XZ1 AL (S) - Libre de halógenos
0,6/1 kVac

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES 1 kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20309771	1x95	Consultar					-	-
20305053	1x150	Consultar					-	-
20309772	1x185	Consultar					-	-
20309773	1x240	Consultar					-	-
20305441	1x300	Consultar					-	-

BOBINAS REUTILIZABLES 3 kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20302422	1x185	Consultar					-	-
20305367	1x240	Consultar					-	-
20305368	1x300	Consultar					-	-



7 VECES MÁS RESISTENCIA AL IMPACTO

APTO PARA SOTERRAMIENTO DIRECTO (SIN LECHO DE ARENA Y SIN MATERIAL SELECCIONADO PARA SOTERRAR)

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: **HARMOHNY® Class e-SenS (S)** y **EXZHELLENT® Class Solar 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**.

general cable

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

prysmian
E Path

CABLES PARA MEDIA TENSIÓN



general cable

VULPREN® Class

HEPRZ1 AL

12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

F_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class VULPREN

NORMAS

CONSTRUCCIÓN

IBERDROLA NI 56.43.01

UNE-HD 620-9E

REACCIÓN AL FUEGO

UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1

UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE). La ITC-LAT 02, que recoge las normas de obligado cumplimiento, contempla la norma de diseño del cable (UNE-HD 620 9E), condición necesaria para poder instalar el cable en España.

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000014

Clase F_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR

Aluminio, clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. PANTALLA SOBRE CONDUCTOR

Semiconductor extruido.

3. AISLAMIENTO

Etileno-propileno de alto módulo 105 °C (HEPR).

4. PANTALLA SOBRE AISLAMIENTO

Semiconductor extruido separable en frío.

5. PANTALLA METÁLICA

Hilos de cobre con cinta equipotencial de cobre. **Con contenido reciclado**.

6. SEPARADOR

Cinta.

7. CUBIERTA EXTERNA

Poliolefina tipo DMZ1.

Color rojo.

APLICACIONES

Puede instalarse al aire, en bandejas o enterrado directamente o bajo tubo.

Cubierta resistente a la abrasión y al desgarro. Fácil deslizamiento (UNE-HD 620-9E).

Libre de halógenos.

Resistencia a los rayos UV (HD 605 S3 y UNE 211605).

Temperatura máxima del conductor: 105 °C.
Temperatura ambiente mínima de servicio: -25 °C.

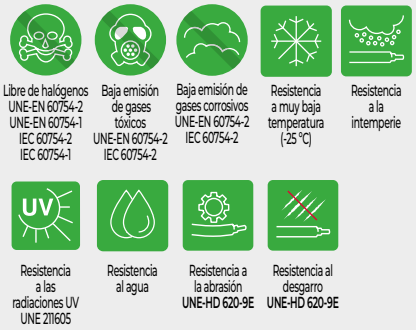
CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO

NORMALIZADO POR

IBERDROLA



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



Descárgate la DoP 000014 (declaración de prestaciones) https://es.prysmian.com/dop

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

VULPREN® Class
HEPRZ1 AL
12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

Fca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES NORMA IBERDROLA — HEPRZ1 AL 12/20 (24) kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303260	1x50	13.148	13.501	13.853	14.206	14.558	DWX140A	1.000
20303261	1x95	15.004	15.469	15.933	16.398	16.862	DWX160A	1.000
20303262	1x150	16.765	17.350	17.936	18.521	19.107	DWX160A	1.000
20303263	1x240	20.420	21.228	22.035	22.843	23.651	DWX180A	1.000
20303264	1x400	26.296	27.453	28.611	29.768	30.925	DWX210A	1.000

BOBINAS REUTILIZABLES NORMA IBERDROLA — HEPRZ1 AL 18/30 (36) kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303265	1x95	22.693	23.224	23.755	24.287	24.818	DWX180A	1.000
20303266	1x150	24.548	25.263	25.977	26.691	27.406	DWX180A	1.000
20303267	1x240	25.969	26.906	27.843	28.780	29.717	DWX210A	1.000
20303268	1x400	32.622	33.895	35.168	36.441	37.714	DWX210A	1.000



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

HERSATENE® Class

RH5Z1-OL AL
12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

F_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

class HERSATENE

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
ENDESA DND001
GSC001
UNE 211620
UNE-HD 620-10E2

REACCIÓN AL FUEGO
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE). La ITC-LAT 02, que recoge las normas de obligado cumplimiento, contempla la norma de diseño del cable (UNE 211620), condición necesaria para poder instalar el cable en España.

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000018
Clase F_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio, clase 2 según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. PANTALLA SOBRE CONDUCTOR
Semiconductor extruido.

3. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE).

4. PANTALLA SOBRE AISLAMIENTO
Semiconductor extruido separable en frío.

5. PROTECCIÓN AL PASO DE AGUA
Obturación longitudinal con cinta hinchante.

6. PANTALLA METÁLICA
Cinta de aluminio.

7. CUBIERTA EXTERNA
Poliolefina tipo DMZ1.
Color rojo.

APLICACIONES

Puede instalarse al aire, en bandejas o enterrado directamente o bajo tubo.

Cubierta resistente a la abrasión, al desgarro y al impacto (UNE 211620).

Fácil deslizamiento.

Libre de halógenos con pantalla metálica obturada longitudinalmente.

Resistencia a los rayos UV (HD 605 S3 y UNE 211605).

Temperatura máxima del conductor: 90 °C.
Temperatura ambiente mínima de servicio: -25 °C.

CERTIFICACIONES

GlobalEPD (declaraciones ambientales de producto)

AENOR CABLE ELÉCTRICO

NORMALIZADO POR

GRUPO ENDESA

Descárgate la DoP 000018 (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



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

HERSATENE® Class

RH5Z1-OL AL

12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

Fca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES NORMA ENDESA — RH5Z1-OL AL 12/20 (24) kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303269	1x95	9.859	10.081	10.304	10.526	10.749	DWX160A	1.000
20303270	1x150	11.768	12.108	12.448	12.788	13.128	DWX160A	1.000
20303271	1x240	15.046	15.607	16.168	16.729	17.291	DWX180A	1.000
20303272	1x400	21.021	21.936	22.851	23.766	24.681	DWX210A	1.000

BOBINAS REUTILIZABLES NORMA ENDESA — RH5Z1-OL AL 18/30 (36) kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303273	1x95	11.473	11.696	11.919	12.141	12.364	DWX180A	1.000
20303274	1x150	13.365	13.704	14.043	14.382	14.721	DWX180A	1.000
20303275	1x240	16.815	17.377	17.939	18.501	19.063	DWX210A	1.000
20303276	1x400	23.213	24.127	25.041	25.955	26.869	DWX220A	1.000
20303281	1x95/16	18.654	19.121	19.588	20.055	20.522	DWX180A	1.000
20292212	1x150/16	18.617	19.203	19.789	20.375	20.961	DWX180A	1.000
20303283	1x240/16	24.651	25.459	26.266	27.074	27.882	DWX180A	1.000



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

HERSATENE® Class

RHZ1-2OL AL
12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

F_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

HERSATENE class

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
NATURGY ES.00137
UNE-HD 620-10E
UNE-HD 620-10E1

REACCIÓN AL FUEGO
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60754-2; IEC 60754-2

Cumplimiento del Reglamento de Líneas de Alta Tensión (MUY IMPORTANTE). La ITC-LAT 02, que recoge las normas de obligado cumplimiento, contempla la norma de diseño del cable (UNE-HD 620-10E), condición necesaria para poder instalar el cable en España.

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 000015
Clase F_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Aluminio de clase 2, según UNE-EN 60228. Conductor obturado longitudinalmente al paso de agua. **Con contenido reciclado**.

2. PANTALLA SOBRE CONDUCTOR
Semiconductor extruido.

3. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE).

4. PANTALLA SOBRE AISLAMIENTO
Semiconductor extruido separable en frío.

5. PANTALLA METÁLICA
Hilos de cobre con cinta equipotencial de cobre. **Con contenido reciclado**.

6. PROTECCIÓN AL PASO DE AGUA
Obturación longitudinal con cinta hinchante.

7. CUBIERTA EXTERNA
Poliolefina tipo DMZ1.
Color rojo.

APLICACIONES

Puede instalarse al aire, en bandejas o enterrado directamente o bajo tubo.

Cubierta resistente a la abrasión y al desgarro (UNE-HD 620-10E).

Fácil deslizamiento.

Libre de halógenos con pantalla metálica obturada longitudinalmente frente al agua.

Resistencia a los rayos UV (HD 605 S3 y UNE 211605).

Temperatura máxima del conductor: 90 °C.
Temperatura ambiente mínima de servicio: -25 °C.

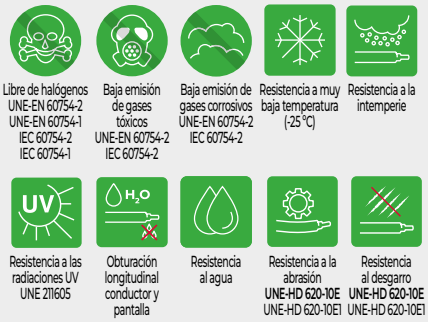
CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO

NORMALIZADO POR

NATURGY

Descárgate la DoP 000015 (declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop







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

HERSATENE® Class

RHZ1-2OL AL

12/20 (24) kV; 18/30 (36) kV

Fca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

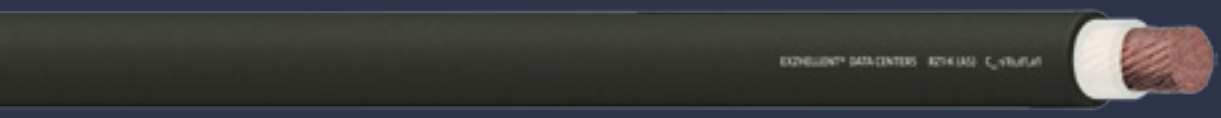
BOBINAS REUTILIZABLES NORMA GRUPO NATURGY

RHZ1-20L AL 12/20 (24) kV

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303285	1x95	14.542	15.004	15.466	15.928	16.390	DWX180A	1.000
20303286	1x150	16.723	17.258	17.793	18.328	18.862	DWX180A	1.000
20303287	1x240	19.904	20.707	21.509	22.311	23.114	DWX200A	1.000
20303288	1x400	28.834	29.988	31.142	32.296	33.450	DWX210A	1.000



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



EXZHELLENT® DATA CENTERS

Cable especialmente diseñado para Data Centers

Descúbrelo

SEGURIDAD

CPR Compliant y acidez de los gases reducida

SOSTENIBILIDAD

Reducción de CO_2 gracias al uso en cobre reciclado

FÁCIL DE INSTALAR

Conductor con flexibilidad mejorada y bedding free



general cable

CABLES ESPECIALES



general cable

ARMIGRON®-F Class (multiconductor)

RVFV - Estándar de PVC
0,6/1 kV

E_{ca} CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

ARMIGRON class

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

Resistencia mecánica

Protección mecánica contra roedores

90 °C Temperatura máxima del conductor: +90 °C

UV Resistencia a las radiaciones UV UNE 211605

Cl Cl Libre de Cloroparafina**

Al Conductor con contenido en aluminio reciclado

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

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
IEC 60502-1

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

Cobre
DOP 000073
Clase E_{ca}

Aluminio
DOP 000198
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
RVFV / XAV - Cobre clase 1 hasta inclusive 4 mm² y clase 2 para secciones mayores. Al RVFV / LXAV - Aluminio clase 2, según UNE-EN 60228. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Polietileno reticulado (XLPE), según IEC 60502-1. Identificación por color.

3. CUBIERTA INTERIOR
Policloruro de vinilo (PVC).

4. ARMADURA
Fleje de acero.

5. CUBIERTA EXTERIOR
Policloruro de vinilo (PVC) tipo ST2, según IEC 60502-1.

APLICACIONES

Cables armados con fleje de acero para la distribución de energía de baja tensión.

Resistente a la acción de los roedores.

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.



* 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.

Descárgate la DoP 000073 / 000198
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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

ARMIGRON®-F Class (multiconductor)

RVFV - Estándar de PVC
0,6/1 kV

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20303162	2x2,5			Consultar			Consultar	Corte
20303163	2x4			Consultar			Consultar	Corte
20303164	2x6			Consultar			Consultar	Corte
20303165	2x10			Consultar			Consultar	Corte
20303166	2x16			Consultar			Consultar	Corte
20303167	3G1,5			Consultar			Consultar	Corte
20303168	3G2,5			Consultar			Consultar	Corte
20303169	3G4			Consultar			Consultar	Corte
20303170	3G6			Consultar			Consultar	Corte
20303171	3G10			Consultar			Consultar	Corte
20303621	4x6			Consultar			Consultar	Corte
20303620	4x10			Consultar			Consultar	Corte
20303619	4x16			Consultar			Consultar	Corte
20305230	4x25			Consultar			Consultar	Corte
20303172	4G1,5			Consultar			Consultar	Corte
20303173	4G2,5			Consultar			Consultar	Corte
20303174	4G4			Consultar			Consultar	Corte
20303175	4G6			Consultar			Consultar	Corte
20303176	4G10			Consultar			Consultar	Corte
20303177	4x16			Consultar			Consultar	Corte
20303178	5G1,5			Consultar			Consultar	Corte
20303179	5G2,5			Consultar			Consultar	Corte
20303180	5G4			Consultar			Consultar	Corte
20303181	5G6			Consultar			Consultar	Corte
20303182	5G10			Consultar			Consultar	Corte
20303183	5G16			Consultar			Consultar	Corte



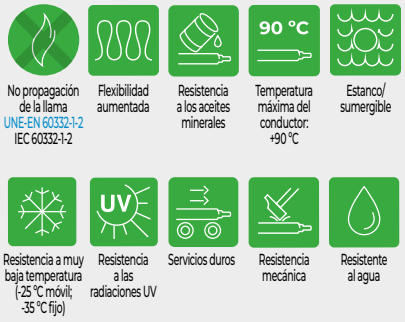
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

FLEXTREME® MAX

H07RN-F / DN-F - Cables industriales de goma 0,6/1 kV (fijo) - 450/750 V (fijo o móvil)

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE





NORMAS

CONSTRUCCIÓN

UNE-EN 50525-2-21, basado en UNE 21150.

REACCIÓN AL FUEGO*

UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 1011943
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR

Cobre, clase 5 según UNE-EN 60228.
Con contenido reciclado.

2. AISLAMIENTO

Elastómero reticulado.
Identificación por color.

3. CUBIERTA EXTERIOR

Elastómero reticulado.

APLICACIONES

· Servicios que implican sumersión temporal o permanente en agua dulce o salada (bombas sumergidas, pantalanes, zonas inundables...).
· En talleres industriales con atmósferas explosivas (ITC-BT 29, pto. 2.9), edificios, para aplicaciones y alimentación de aparatos para servicios exigentes en los que los cables estén sometidos a esfuerzos mecánicos de tipo medio (ejemplos: placas de calentamiento, lámparas portátiles, utillajes eléctricos como taladros, sierras circulares y herramientas domésticas eléctricas). En canteras y explotaciones agrícolas.
· Apto para instalaciones fijas y servicio móvil (máquinas y equipos móviles, robots grúas, etc.).
· Prolongadores y enrolladores para uso interior, exterior y/o industrial.
· Adecuado para aquellas instalaciones donde se requiera una gran flexibilidad del cable, siendo especialmente indicados en aquellas aplicaciones industriales debido a sus características de: resistencia al calor y al frío, resistencia a los aceites, grasas e hidrocarburos, resistencia a la intemperie y su muy buen comportamiento frente a la humedad y al agua.
· Conexiones y cableado interior de máquinas (UNE-EN 50565-2).
· Alimentación de equipos portátiles de exterior y de equipos industriales (UNE-EN 50565-2).
· Aparatos en talleres industriales y agrícolas (UNE-EN 50565-2).
· Locales a muy baja temperatura, húmedos, mojados y a la intemperie (ITC-BT 30).
· Provisionales de obras (instalaciones interiores y exteriores) (ITC-BT 33).
· Ferias y stands (ITC-BT 34) (ferias, exposiciones, muestras, stands, alumbrados festivos de calles, barracas de feria, casetas, atracciones... donde no sea necesario Exzhellent® Movil).
· Establecimientos agrícolas y hortícolas (ITCBT 35).
· Caravanas y parques de caravanas (ITC-BT 41).
· Puertos y marinas para barcos de recreo (ITCBT 42).

Temperatura máxima del conductor: +90 °C (debe limitarse a valores inferiores (60 °C) para evitar temperaturas excesivas en instalaciones móviles accesibles a las personas). Temperatura mínima: -25 °C (móvil); -35 °C (fijo).

CERTIFICACIONES

AENOR CABLE ELÉCTRICO

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

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



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

FLEXTREME® MAX

H07RN-F / DN-F - Cables industriales de goma
0,6/1 kV (fijo) - 450/750 V (fijo o móvil)

E ca CPR

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Presentación	Cantidad mínima compra (m)
20031859	1x25	11.274	11.669	12.064	12.460	12.855	Bobinas para corte	300
20031860	1x35	15.330	15.877	16.424	16.972	17.519	Bobinas para corte	300
20031861	1x50	21.754	22.539	23.324	24.108	24.893	Bobinas para corte	300
20031862	1x70	30.388	31.501	32.615	33.728	34.841	Bobinas para corte	300
20031863	1x95	39.591	41.063	42.535	44.007	45.480	Bobinas para corte	300
20031864	1x120	50.212	52.092	53.972	55.852	57.731	Bobinas para corte	300
20031865	1x150	62.014	64.363	66.711	69.060	71.408	Bobinas para corte	300
20031866	1x185	77.015	79.904	82.792	85.681	88.570	Bobinas para corte	300
20031867	1x240	98.804	102.602	106.399	110.197	113.994	Bobinas para corte	300
20031875	2x1	1.999	2.031	2.063	2.095	2.127	Bobinas para corte	300
20031869	2x1,5	2.194	2.240	2.286	2.331	2.377	Bobinas para corte	300
20031871	2x2,5	3.498	3.574	3.651	3.728	3.804	Bobinas para corte	300
20035730	2x6	7.449	7.636	7.823	8.010	8.197	Bobinas para corte	300
20031909	3G1	2.982	3.032	3.082	3.132	3.182	Bobinas para corte	300
20031877	3G1,5	3.063	3.137	3.211	3.286	3.360	Bobinas para corte	300
20031886	3G2,5	4.229	4.344	4.459	4.574	4.689	Bobinas para corte	300
20031913	3G4	6.675	6.862	7.049	7.236	7.423	Bobinas para corte	300
20031914	3G6	9.234	9.514	9.795	10.076	10.356	Bobinas para corte	300
20031899	4G1,5	3.642	3.733	3.825	3.917	4.009	Bobinas para corte	300
20031900	4G2,5	5.514	5.667	5.821	5.974	6.127	Bobinas para corte	300
20031901	4G4	8.543	8.792	9.042	9.291	9.541	Bobinas para corte	300
20031902	4G6	12.248	12.623	12.997	13.372	13.747	Bobinas para corte	300
20031903	4G10	20.846	21.485	22.123	22.762	23.400	Bobinas para corte	300
20026753	4G16	31.820	32.845	33.869	34.893	35.918	Bobinas para corte	300
20031904	5G1,5	4.453	4.568	4.683	4.798	4.913	Bobinas para corte	300
20031905	5G2,5	6.667	6.859	7.051	7.243	7.434	Bobinas para corte	300
20031906	5G4	10.617	10.929	11.241	11.553	11.865	Bobinas para corte	300
20031907	5G6	14.979	15.447	15.916	16.385	16.853	Bobinas para corte	300
20031908	5G10	26.280	27.079	27.878	28.677	29.477	Bobinas para corte	300
20031782	5G16	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.

DATAX® LiYCY CPRO

LiYCY
250 V

E_{ca} CPR

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

Flexibilidad aumentada

Protección frente a las interferencias electromagnéticas

NORMAS

CONSTRUCCIÓN
UNE 212016; VDE 0812

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 1004650
Clase E_{ca}

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre electrolítico pulido flexible.

2. AISLAMIENTO
Mezcla de policloruro de vinilo (PVC).
Colores: según código DIN 47100.

3. CABLEADO
Conductores cableados en capas concéntricas agrupados con cinta de poliéster.

4. PANTALLA
Cinta de poliester + pantalla de trenza de hilos de cobre estañado con cobertura del 60 %.

5. CUBIERTA EXTERIOR
Mezcla de policloruro de vinilo (PVC) especial extraflexible o libre de halógenos (opcional).
Color: Gris (RAL 7032).

Alta protección electromagnética

Gracias a su pantalla de trenza de cobre estañado con cobertura 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 estañado para transmisión de datos, señales analógicas y/o digitales en plantas industriales, instrumentos de medida y control en entornos con influencias electromagnéticas.

Temperatura máxima del conductor:
+ 80 °C en servicio permanente.



* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

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

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

DATAX® LiYCY CPRO

LiYCY
250 V

E ca CPR

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Presentación	Cantidad mínima compra (m)
20063703	2x0,34	Consultar					Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
20063276	2x0,5	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5%
20063704	2x0,75	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20063270	2x1	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20066222	2x1,5	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5%
20063282	3x0,34	Consultar					Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
20063706	3x0,5	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20063293	3x0,75	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20063300	3x1	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5%
20063274	4x0,34	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20063261	4x0,5	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5%
20063709	4x0,75	Consultar					Bobinas sin corte	1.000 ± 5%
20063295	4x1	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%
20063266	7x0,34	Consultar					Bobinas sin corte	500 ± 5% 1.000 ± 5%

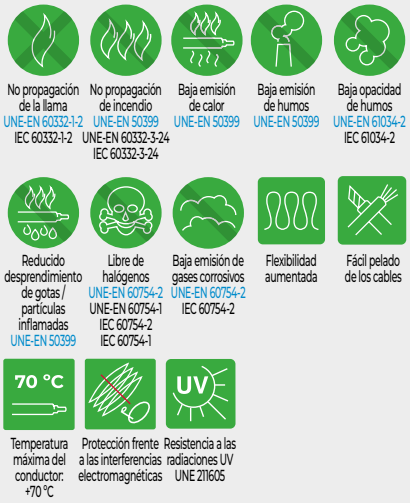
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BLINDEX® PROTECH 500 V (AS)

Z1C4Z1-K (AS) - Libre de halógenos
300/500 V

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1



NORMAS

CONSTRUCCIÓN
Basado en EN 50288-7.

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 1012076
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre recocido clase 5, según UNE-EN 60228.

2. AISLAMIENTO
Material: Poliolefinas tipo Afumex®. Identificación por color.

3. PANTALLA
Trenza de hilos de cobre pulido con una cobertura superior al 60 %. Cinta de poliester (bajo trenza).

4. CUBIERTA
Material: mezcla especial libre de halógenos. Color: verde.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

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

Alta protección electromagnética

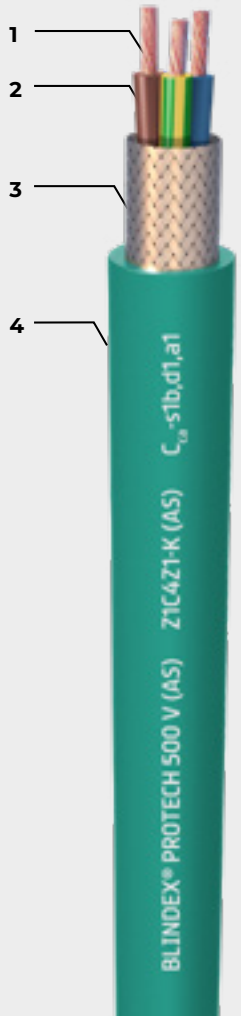
Gracias a su pantalla de trenza de cobre con cobertura del 60 %, muy por encima de las versiones que se pueden encontrar en el mercado, nuestra gama de apantallados proporciona una alta inmunidad a las interferencias. Lo que supone una óptima calidad en la transmisión de las señales, así como mayor seguridad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

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

APLICACIONES

Cable de alta seguridad, libre de halógenos, flexible, apantallado con trenza de hilos de cobre para instrumentación, control y/o señalización en entornos con influencias electromagnéticas.

Adecuado para regulación de temperatura, de intensidad, de tensión, de válvulas motorizadas, etc. o para control de electroválvulas, arranque de máquinas, arranque de autómatas, telerruptores, etc.



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) - Libre de halógenos
300/500 V

C_{ca}-s1b,d1,a1

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Presentación	Cantidad mínima compra (m)
20344302	2x1	2.147	2.204	2.260	2.317	2.373	Bobinas para corte	300
20344305	2x1,5	2.680	2.756	2.832	2.908	2.984	Bobinas para corte	300
20344303	3G1	2.768	2.842	2.916	2.990	3.064	Bobinas para corte	300
20344306	3G1,5	3.569	3.672	3.775	3.878	3.982	Bobinas para corte	300
20344304	4G1	3.410	3.505	3.600	3.696	3.791	Bobinas para corte	300
20344307	4G1,5	3.879	3.993	4.107	4.221	4.335	Bobinas para corte	300

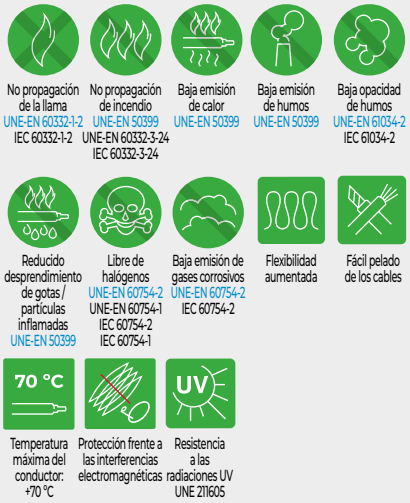
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BLINDEX® PROTECH 1000 V (AS)

Z1C4Z1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1



NORMAS

CONSTRUCCIÓN
Basado en EN 50288-7

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 1012077
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre recocido clase 5, según UNE-EN 60228.

2. AISLAMIENTO
Material: Poliolefinas tipo Afumex®. Identificación por color.

3. PANTALLA
Trenza de hilos de cobre pulido con una cobertura superior al 60 %. Cinta de poliester (bajo trenza).

4. CUBIERTA
Material: mezcla especial libre de halógenos. Color: verde.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

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

Alta protección electromagnética

Gracias a su pantalla de trenza de cobre con cobertura 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.

Temperatura máxima del conductor: +70 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.

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 influencias 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 VFD 1000 V (AS).



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) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca}-s1b,d1,a1

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Presentación	Cantidad mínima compra (m)
20344308	3G2,5	5.862	6.021	6.181	6.341	6.500	Bobinas para corte	300
20344309	4G2,5	7.439	7.647	7.855	8.064	8.272	Bobinas para corte	300
20344310	4G4	9.714	9.994	10.273	10.553	10.832	Bobinas para corte	300

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

EXZHELLENT® DATA CENTERS

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

exZhellent

NORMAS

NORMA DE REFERENCIA
IEC 60502-1

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 001404
Clase **C_{ca}-s1b,d1,a1** (**)

(**) Acidez de los gases reducida en 34 % referente a la clase a1 (pH) respecto a los requerimientos según UNE-EN 50575 gracias al uso de cubiertas tipo ZH (libre de halógenos) de General Cable.

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre turonado Clase 5 con flexibilidad mejorada. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Mezcla termoestable XLPE tipo DIX3, según UNE-HD 603-1.

3. CUBIERTA
Mezcla LSOH libre de halógenos tipo DMZ-E. Color negro, con diámetros optimizados bedding free (sin relleno) que aportan mayor flexibilidad.

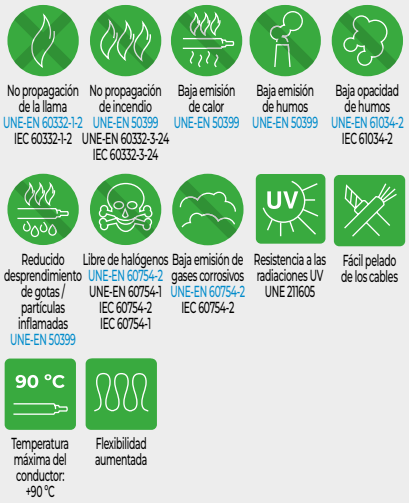
APLICACIONES

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

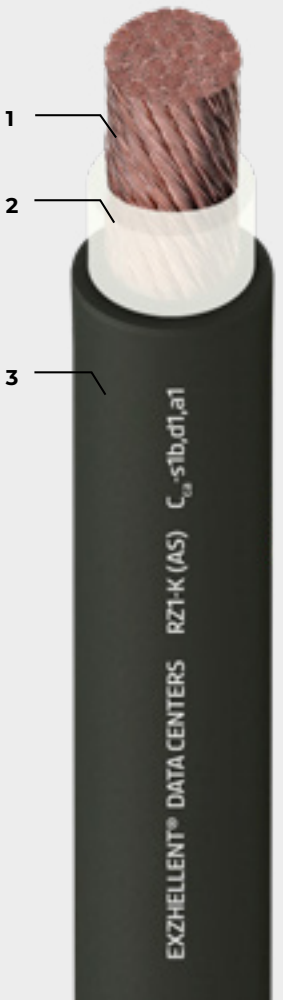
El segmento de los Data Centers demanda unos requerimientos diferenciales a cualquier otra infraestructura en términos de **la fiabilidad de la instalación** para garantizar sus sistemas de respaldo y por tanto la entrega de energía estable a los equipos en cualquier circunstancia, así como en la **reducción de sus de los consumos eléctricos e impacto ambiental**, siempre cumpliendo con todas las normativas locales.

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

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -40 °C.







* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 001404
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

prysmian E Path

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

EXZHELLENT® DATA CENTERS

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
0,6/1 kV

C_{ca} CPR

C_{ca}-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20442888	NE	1x25	Consultar					Consultar	Corte
20442886	NE	1x35	Consultar					Consultar	Corte
20437199	NE	1x50	Consultar					Consultar	Corte
20437200	NE	1x70	Consultar					Consultar	Corte
20442885	NE	1x95	Consultar					Consultar	Corte
20442840	NE	1x120	Consultar					Consultar	Corte
20437301	NE	1x150	Consultar					Consultar	Corte
20442887	NE	1x185	Consultar					Consultar	Corte
20436746	NE	1x240	Consultar					Consultar	Corte
20437229	NE	1x300	Consultar					Consultar	Corte
20442891	NE	1x400	Consultar					Consultar	Corte
20442892	NE	1x500	Consultar					Consultar	Corte
20442893	NE	1x630	Consultar					Consultar	Corte
20453752	NE	3G1,5	Consultar					Consultar	Corte
20453763	NE	3G2,5	Consultar					Consultar	Corte
20453755	NE	3G4	Consultar					Consultar	Corte
20453754	NE	3G6	Consultar					Consultar	Corte
20453764	NE	3G10	Consultar					Consultar	Corte
20453753	NE	5G2,5	Consultar					Consultar	Corte
20453766	NE	5G4	Consultar					Consultar	Corte
20453765	NE	5G6	Consultar					Consultar	Corte
20453756	NE	5G10	Consultar					Consultar	Corte

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

EXZHELLENT® BESSFLEX (AS)

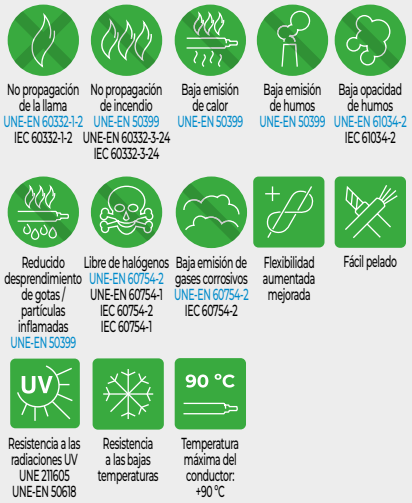
RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
1,8/3 kV

$B2_{ca}$ CPR

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

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

exZhellent





NORMAS

NORMA DE REFERENCIA
IEC 60502-1

REACCIÓN AL FUEGO*
UNE-EN 60332-1-2; IEC 60332-1-2
UNE-EN 50399
UNE-EN 61034-2; IEC 61034-2
UNE-EN 60754-1; IEC 60754-1
UNE-EN 60332-3-24; IEC 60332-3-24

CLASIFICACIÓN CPR

DOP 001665
Clase **$B2_{ca}$-s1b,d1,a1**

CONSTRUCCIÓN

1. CONDUCTOR
Cobre turonado Clase 5 con flexibilidad mejorada. **Con contenido reciclado**.

2. AISLAMIENTO
Mezcla termoestable XLPE, según IEC 60502-1.
Color: Natural.

3. CUBIERTA
Mezcla LSOH libre de halógenos **con resistencia a las radiaciones UV, según UNE 211605 y UNE-EN 50618**.
Color: Azul.

* En azul ensayos de fuego válidos en la UE.

Descárgate la DoP 001665
(declaración de prestaciones)
https://es.prysmian.com/dop

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 EXZHELLENT® BESSFLEX (AS) está especialmente diseñado para la interconexión en baja tensión de los diferentes componentes del sistema tanto en corriente continua como alterna.

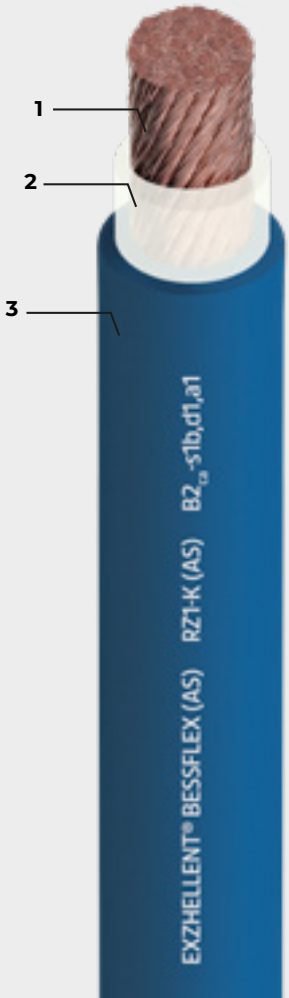
Se trata de un cable con flexibilidad mejorada para facilitar su instalación. Su conductor especialmente diseñado además de aportar manejabilidad contribuye a la sostenibilidad por utilizar contenido en cobre reciclado. Además, el EXZHELLENT® BESSFLEX (AS) tiene elevada resistencia a la intemperie para dar servicio fiable también cuando va tendido en exterior.

La clase de reacción al fuego mejorada **$B2_{ca}$-s1b,-d1,a1** del EXZHELLENT® 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 Cca-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.

Ensayo de tensión alterna durante 5 min.: 6500 V
Ensayo de tensión continua durante 5 min.: 15600 V

Temperatura máxima del conductor: +90 °C.
Temperatura mínima de servicio: -25 °C.
Temperatura máxima de cortocircuito: 250 °C.



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

prysmian E Path

EXZHELLENT® BESSFLEX (AS)

RZ1-K (AS) - Libre de halógenos
1,8/3 kV

B2ca CPR
$B2_{ca}$-s1b,d1,a1

Fabricado con energía eléctrica 100% RENOVABLE

BOBINAS REUTILIZABLES

Código	Color	Sección mm²	C 70 €/km	C 72 €/km	C 74 €/km	C 76 €/km	C 78 €/km	Suministro Standard Embalaje	Suministro Standard m
20473527	AZ	1x50	Consultar					Consultar	Corte
20473528	AZ	1x70	Consultar					Consultar	Corte
20473517	AZ	1x95	Consultar					Consultar	Corte
20473529	AZ	1x120	Consultar					Consultar	Corte
20473519	AZ	1x150	Consultar					Consultar	Corte
20473530	AZ	1x185	Consultar					Consultar	Corte
20473518	AZ	1x240	Consultar					Consultar	Corte
20473520	AZ	1x300	Consultar					Consultar	Corte
20473601	AZ	1x400	Consultar					Consultar	Corte
20473611	AZ	1x500	Consultar					Consultar	Corte
20470566	AZ	1x630	Consultar					Consultar	Corte

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



EXZHELLENT® 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.

Descúbrelo

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.



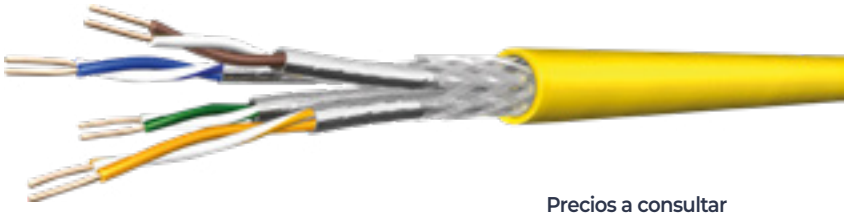
general cable

CABLEADO ESTRUCTURADO



general cable

CATEGORÍA 8 (2.000 MHz) UC2000

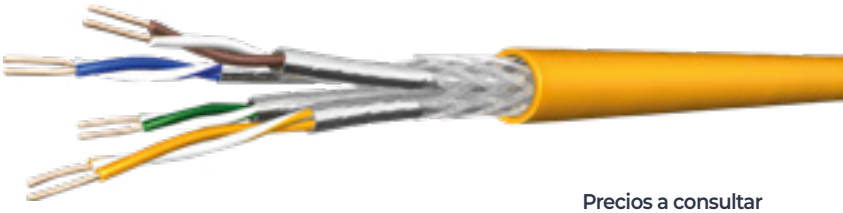


Precios a consultar

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

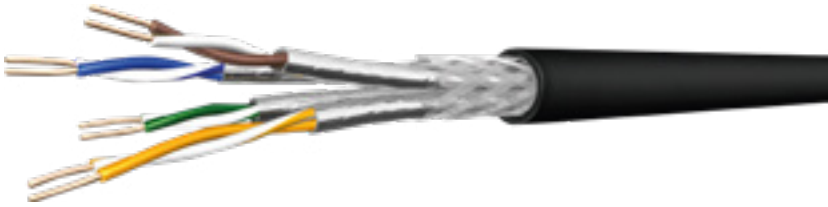


Precios a consultar

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



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



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	S/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	F/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



Precios a consultar

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



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/FTP	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.

general cable

MAYOR PROTECCIÓN Y SEGURIDAD

- Embalaje 58% más resistente
- Esquinas reforzadas y guardapuntas
- Cartón 100% reciclado
- Certificado FSC





MÁS FUERTE, MÁS CONFIABLE, MÁS EXZHELLENT®



CARRO PORTACAJAS C-5 DE GENERAL CABLE

Fácil de transportar y almacenar.

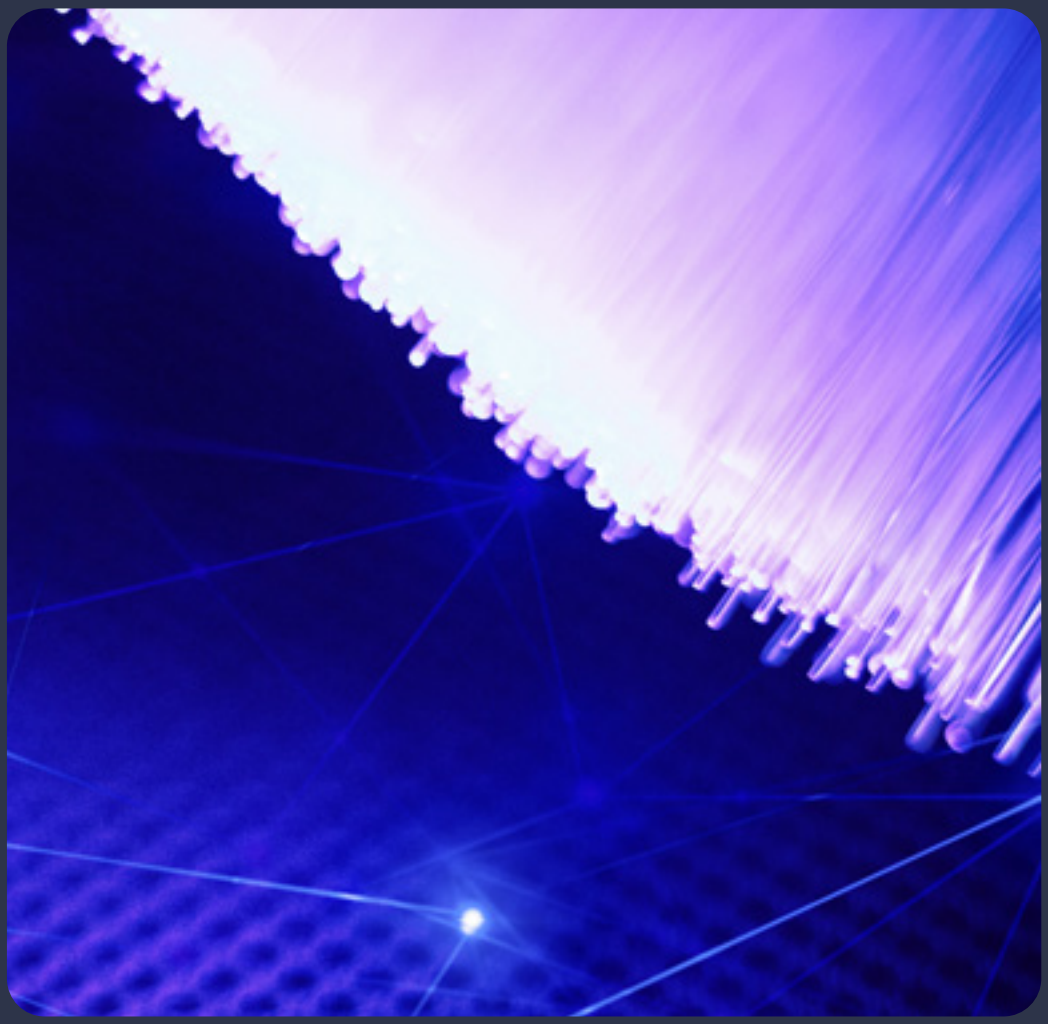
Gracias al carro portacajas C-5, podrás desplazarte con las cajas de 500 V y 750 V de General Cable de forma cómoda y sencilla.

TRANSPORTAR + ALMACENAR + FÁCIL DE USAR

FIBRA ÓPTICA

Llevamos la Tecnología más actual a un mundo en evolución

Damos respuesta a estas exigencias creando una **tecnología de cables de fibra** que transfiere **información allí donde se necesite, conectando** así **comunidades, países y continentes más estrechamente que nunca**. Con centros de excelencia en **Italia, los Países Bajos y Francia y cinco plantas de producción** en todo el mundo, **Prysmian** es un f**abricante líder del componente básico de cualquier tipo de cable óptico: la fibra óptica**. Además, redefinimos el estándar del mercado ofreciendo una resistencia a la tracción de al menos **3000 newtons**.



general cable

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



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	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	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}



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	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}



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	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}



Diseño Holgado - Unitubo - Water Blocking - Con protección antiroedores total (armadura metálica) — Precios a consultar

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

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	Nº de fibras	Descripción	Ficha Técnica	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) — Precios a consultar

Exterior - Armadura metálica - Cubierta PE - Euroclase F_{ca}

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	Nº de fibras	Descripción	Ficha Técnica	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



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	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	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}



Precios a consultar

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

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	Nº de fibras	Descripción	Ficha Técnica	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}

Código	Tipo de fibra	Ficha fibra	Nº de fibras	Descripción	Ficha Técnica	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.


general
cable

ACCESORIOS PARA BAJA TENSIÓN Y MEDIA TENSIÓN



general cable

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	800-1000	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	1000	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



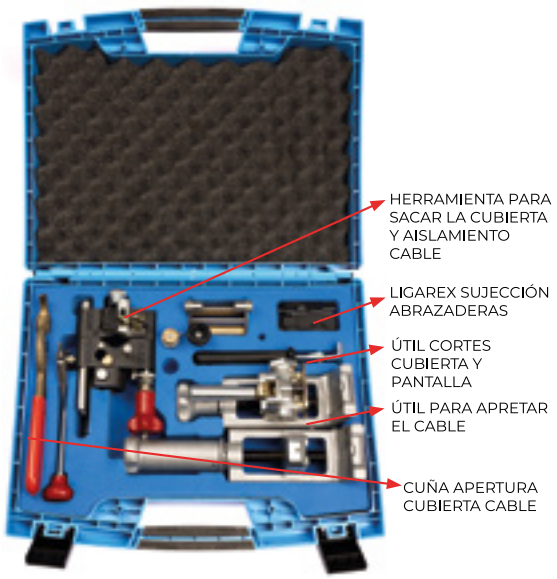
Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

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



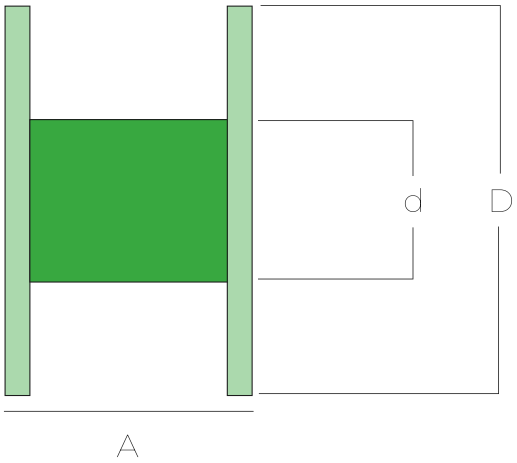


Evite imprimir a menos que sea estrictamente necesario.
De esta forma se ahorra agua, energía y recursos forestales.

BOBINAS

Cargos y abonos para bobinas reutilizables

TIPOS DE BOBINAS Y DIMENSIONES			CARGO EN EUROS X BOBINA		
TIPO UNE*	Código GC	DIMENSIONES mm D x d x A	Bobina	Duelas	Total
Bobina tipo 06	DWX060A	600 x 300 x 370	116	0	116
Bobina tipo 07	DWX070A	700 x 350 x 612	142	0	142
Bobina tipo 09	DWX090A	900 x 350 x 612	197	0	197
Bobina tipo 10	DWX100A	1.000 x 500 x 702	256	0	256
Bobina tipo 11	DWX110A	1.100 x 400 x 702	286	0	286
Bobina tipo 12	DWX120B	1.000 x 600 x 710	369	50	419
Bobina tipo 13	DWX135A	1.350 x 500 x 800	457	58	515
Bobina tipo 14	DWX140A	1.400 x 700 x 920	517	70	587
Bobina tipo 16	DWX160A	1.600 x 900 x 1.100	677	96	772
Bobina tipo 18	DWX180A	1.800 x 900 x 1.100	972	117	1.090
Bobina tipo 20	DWX200A	2.000 x 1.150 x 1.100	1.139	151	1.290
Bobina tipo 21	DWX210A	2.100 x 1.000 x 1.100	1.244	158	1.402
Bobina tipo 22	DWX220A	2.200 x 1.250 x 1.400	1.418	191	1.608
Bobina tipo 25	DWX250A	2.500 x 1.500 x 1.400	1.957	235	2.192
Bobina tipo 27A	DWX270A	2.700 x 1.500 x 1.620	2.461	267	2.728
Bobina tipo 27B	DWX270B	2.700 x 1.500 x 2.080	2.630	325	2.955



*Dimensiones s/UNE

(A) Estas bobinas pueden sumintarse sin duelas a petición y responsabilidad del cliente.

Cargos y abonos para bobina no reutilizables de plástico y contraplacada (bobina no retornable)

TIPO UNE*	Código GC	DIAM	Precio/bobina (€)
Bobina Plástico	DPX0402	400	21
Bobina Contraplacada	DPE040A	400	9
Bobina Contraplacada	DPE060A	560	15
Bobina Contraplacada	DPE080A	800	36

DIMENSIONES BOBINAS = Diámetro Plato (D) x Diámetro Tambor (d) x Ancho útil (A).

DIMENSIONES PALET = Largo x ancho.

CONDICIONES GENERALES: Las duelas se cargarán en factura como embalaje sin abono por retorno. A la devolución de las bobinas, susceptibles de reutilización y a portes pagados, dentro de los dos años siguientes a su expedición, se abonará el 70% del valor facturado. **No se efectuará ningún abono por bobinas que permanezcan más de DOS años fuera de nuestra Empresa.**

ABRERA: MONTAJES ROMADE
Polígon Industrial Can Sucarrats, Carrer del Metall, 4,
08630 Abrera, Barcelona
TLF: 937707258
Para más información, está disponible en el siguiente link las Condiciones Generales de Venta.
https://es.prysmian.com/condiciones-generales-venta

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).

NIMF Nº 15: Norma Internacional para el tratamiento fitosanitario del
embalaje de madera utilizado en el comercio internacional.

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-webportal.azurewebsites.net/

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

BOBINAS

Bobinas reutilizables

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

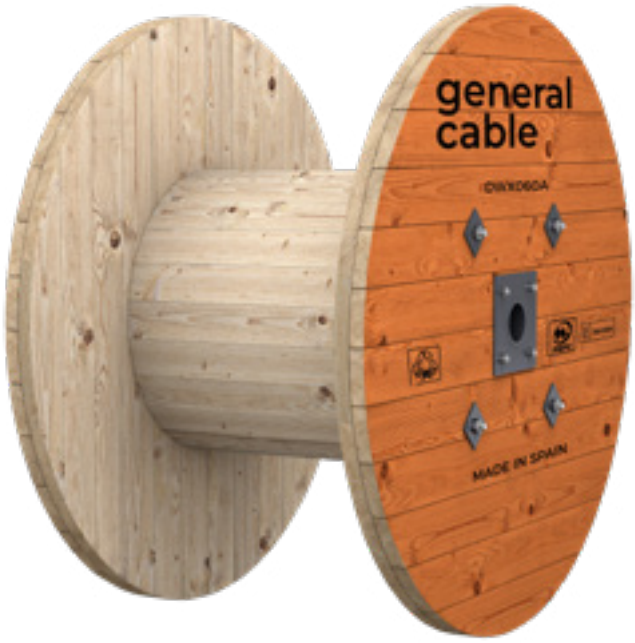
Todas las bobinas serán recepcionadas con un número de albarán incluyendo las contramarcas y la descarga de estas no implicará el abono de las mismas.

Posteriormente se hará la verificación final del estado de estas.

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.





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

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



Digitalización
Automatización
Trazabilidad
Sostenibilidad
Simplicidad

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

general cable

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.

general
cable

general cable

NORDESTE
Andorra, Aragón, Baleares y Cataluña

Polígono Industrial Masia del Notari / C-15 / km 2
08800 Vilanova i la Geltrú - Barcelona
+34 932 713 140

CENTRO
Ciudad Real, Guadalajara, Madrid y Toledo

C/ Maudes, 51 - 8ª planta
28003 Madrid
+34 932 713 140

Ávila, Burgos, León, Palencia, Salamanca, Segovia, Valladolid y Zamora
+34 609 154 594
+34 932 713 140

ANDALUCÍA
Almería, Cádiz, Córdoba, Extremadura, Granada, Huelva, Jaén y Sevilla

C/ Almutamid, 6
Edificio Vega 1 - 1ª Planta - Módulo 206C
41900 Camas - SEVILLA
+34 932 713 140

Málaga
+34 626 014 918

NORTE
Coruña, Pontevedra, Lugo, Orense, Asturias, Cantabria, Vizcaya, Guipúzcoa, Álava, Navarra, Rioja y Soria

Juan de Ajuriaguerra, 26
48009 Bilbao
+34 932 713 140

LEVANTE
Albacete, Comunidad Valenciana, Cuenca y Murcia

C/26 (nº 100)
Edificio Center, 26 - Despacho 30
46470 Catarroja - VALENCIA
+34 932 713 140

Publicación de Grupo General Cable Sistemas, S.L.
Edición: Abril 2026.

Reservados todos los derechos.

Grupo General Cable Sistemas, S.L. 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.

Impreso en España.

www.generalcable.es
93 271 31 40

Visítanos