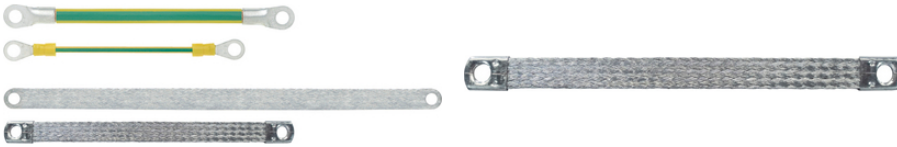


Cables de puesta a tierra / Trenzas planas de puesta a tierra

Las trenzas planas/redondas de toma de tierra son idóneas para su uso en la fabricación de armarios de distribución.



Ámbito de uso

Construcción de cuadros eléctricos

Las medidas en materia de seguridad de protección en tierra están prescritas por norma

Características de producto

Longitud establecida para los tornillos M6 y M8

Normas de referencia / Aprobaciones

Número de registro UL: E501239, ver tabla

Composición de producto

Bridas de toma a tierra:

- Conductores trenzados de hilos de cobre desnudos
- Aislante de cobre con base de PVC
- Preformadas con anillos para terminales de cable

Cables de toma de tierra planas con terminales:

- Conductores trenzados de hilos de cobre estañado
- Extremos soldados

Abrazaderas de tierra planas con manguitos:

- Abrazaderas de hilos de cobre estañado
- Montadas con manguitos de contacto prensados

Datos técnicos

Clasificación ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000490

Descripción de clase ETIM 5.0: accesorios para puesta a tierra e iluminación

Clasificación ETIM 6:

ETIM 6.0 Class-ID: EC000490

ETIM 6.0 Class-Description: accesorios para puesta a tierra y protección contra rayos

Código de identificación de conductores:

Cintas de puesta a tierra verde/amarillo con terminales

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

Product Management <http://lappespana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16

Cables de puesta a tierra / Trenzas planas de puesta a tierra

Formación del conductor:	Bridas de toma de tierra precableada IEC 60 228 Clase 6 Brida de toma de tierra plana precableada IEC 60 228 Clase 6, estañada Hilo extrafino
Radio de curvatura mínimo:	Cintas de puesta a tierra con terminales 7 x diámetro exterior Cintas planas de puesta a tierra con terminales 2 x espesor de la cinta
Tensión de prueba:	Brida de toma de tierra precableada 2500 V
Rango de temperaturas:	Brida de toma de tierra precableada -30 °C hasta +70 °C Brida plana de toma de tierra precableada -5 °C hasta +70 °C

Nota

Todos los valores de los productos mostrados son valores nominales a menos que se especifique lo contrario. Otros valores, como por ejemplo tolerancias, pueden obtenerse bajo solicitud.

Precio a cobre base. Para calcular el precio total consulte el anexo del catálogo T17 para obtener información sobre la definición y cálculo.

Otros diseños de construcción disponibles por encargo.

Las fotografías e imágenes no son a escala ni deben considerarse representaciones fieles de los respectivos productos.

Precios netos sin IVA ni recargos. Venta a clientes profesionales.

Cables de puesta a tierra / Trenzas planas de puesta a tierra

Referencia	Denominación	Certificación UL	Sección transversal en mm ²	Para	Longitud (mm)	Espesor en mm +0,5 mm	Índice de cobre kg/1.000 ud.	Unid. de embalaje
Cintas y latiguillos para toma de tierra								
4571120	Trenza de tierra 1 x 4/M6/170 mm GN/YE	No	4	M6	170	-	6,5	25
4571123	Trenza de tierra 1x4/M8/300mm GN/YE	No	4	M8	300	-	11,4	25
4571121	Trenza de tierra 1x16/M6/170mm GN/YE	No	16	M6	170	-	26,2	25
4571198	Trenza de tierra 1x16/M6/500mm GN/YE	No	16	M6	500	-	76,8	25
4571124	Trenza de tierra 1x16/M8/300mm GN/YE	No	16	M8	300	-	46,2	25
4571122	Trenza de tierra 1x25/M6/170mm GN/YE	No	25	M6	170	-	40,8	25
4571125	Trenza de tierra 1x25/M8/300mm GN/YE	No	25	M8	300	-	72	25
Bridas planas preformadas de toma de tierra con extremos soldados								
4571132	Trenza de tierra plana/press. 1X10/M6/200mm	No	10	M6	200	1	18	25
4571135	Trenza de tierra plana/press. 1x10/M6/300mm	No	10	M6	300	1	27	25
70399965	Trenza de tierra plana/pres. 1X16/M6/200mm	No	16	M6	200	1,5	30,72	25
70399966	Trenza de tierra plana/pres. 1X16/M6/300mm	No	16	M6	300	1,5	46,08	25
4571133	Trenza de tierra plana/press. 1x16/M8/200mm	No	16	M8	200	1,5	29	25
4571136	Brida de toma de tierra plana / Pres. 1x16/M8/300 mm	No	16	M8	300	1,5	43,5	25

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

 Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03_16

Cables de puesta a tierra / Trenzas planas de puesta a tierra

Referencia	Denominación	Certificación UL	Sección transversal en mm ²	Para	Longitud (mm)	Espesor en mm +-0,5 mm	Índice de cobre kg/1.000 ud.	Unid. de embalaje
4571134	Brida de toma de tierra plana / Pres. 1x25/M8/200 mm	No	25	M8	200	1,5	45	25
4571137	Brida de toma de tierra plana / Pres. 1x25/M8/300 mm	No	25	M8	300	1,5	71,11	25
70399969	Trenza de tierra plana/pres. 1X25/M8/500mm	No	25	M8	500	1,5	120	25
4571196	Flat ground strap/terminals 1x6/M6/200mm	sí	6	M6	200	2	15	25
4571197	Trenza de tierra plana/pres. 1x6/M6/300mm	sí	6	M6	300	2	20	25
4571126	Trenzas de tierra planas/terminales 1x10/M6/200mm	sí	10	M6	200	2,5	25	25
4571129	Trenza de tierra plana/terminales 1x10/M6/300mm	sí	10	M6	300	2,5	32	25
4571127	Trenza de tierra plana/terminales 1x16/M8/200mm	sí	16	M8	200	3	35	25
4571130	Trenza de tierra plana/terminales 1x16/M8/300mm	sí	16	M8	300	3	51	25
4571128	Trenza de tierra plana/terminales 1x25/M8/200mm	sí	25	M8	200	3,5	55	25
4571131	Trenza de tierra plana/terminales 1x25/M8/300mm	sí	25	M8	300	3,5	80	25

Última actualización (24.04.2024)

©2024 Lapp Group - Reservado el derecho a realizar cambios técnicos

 Product Management <http://lappspana.lappgroup.com>

Puede encontrar los datos técnicos actualizados en la ficha técnica correspondiente.

PN 0456 / 02_03.16