

Abrazaderas para Cables de alto rendimiento

Alineación de alta precisión.
Resistencia mecánica.
Seguridad certificada.

MADE FOR REAL 



Sistema de sujeción de cables seguro y fiable para entornos exigentes

Las abrazaderas para cables estándar Trefoil proporcionan una sujeción precisa y segura para la distribución eléctrica, las instalaciones industriales y la infraestructura de los centros de datos. Contribuyen a mantener la alineación de los cables y la estabilidad mecánica, garantizando la integridad a largo plazo del sistema bajo cargas, vibraciones y fuerzas de cortocircuito.

Ajuste preciso

Las dimensiones predefinidas para las 22 variantes para diámetros de cable de entre 23 y 128 mm garantizan un posicionamiento correcto y un agrupamiento en forma de tresbolillo uniforme a lo largo de todo el recorrido del cable.

Alta estabilidad mecánica

La sólida retención axial y lateral mejora la seguridad del sistema bajo cargas dinámicas y durante situaciones de cortocircuito.

Diseñado para entornos hostiles

Los materiales resistentes a los rayos UV, a la corrosión y a los productos químicos garantizan una larga vida útil y un rendimiento óptimo tanto en interiores como en exteriores.

Seguridad y cumplimiento normativos contrastados

Ha sido sometido a pruebas exhaustivas y cuenta con la certificación según la norma IEC 61914 para garantizar una sujeción fiable y conforme a las normas para sistemas eléctricos críticos.



Abrazaderas de Cable de Acero Inoxidable

Características y Beneficios

- Cumple las normas industriales IEC61914-2021
- Grado marino SS316L
- Se suministra con tornillos SS316L M8, M10 o M12 y tuerca de nylon
- Fácil de instalar
- Garantiza la integridad del sistema
- Protege a las personas y los equipos
- Sujeta el cable aún bajo fuerzas electromecánicas causadas por cortocircuitos
- 180 kA de potencia máxima con una separación de 300 mm
- 125 kA de potencia máxima con una separación de 600 mm
- Resistencia a impactos muy fuertes
- Prueba de carga lateral media 25kg
- Prueba de carga axial superada
- Prueba de llama de aguja 30 segundos
- Prueba de resistencia a la luz UV 1000 horas



MATERIAL	Acero Inoxidable Tipo SS316L (SS316L), Compuesto de Poleolefina (PO)
Temp. Trabajo	-40 °C a +60 °C
Flamabilidad	No arde
Estabilizado UV (Si/No)	Si
Prop. Mecán. Mat.	Muy alta resistencia al impacto

¿Quiere conocer más?
Por favor contáctenos:



HF

RoHS

TIPO	Ancho (W)	Alt. (H)	Cable Ø Mín.	Cable Ø Máx.	Material	Color	Código
CCT023	50,0	79,0	18	23	SS316L PO	Metal (ML)	151-05001
CCT028	93,0	84,0	23	28	SS316L PO	Metal (ML)	151-05002
CCT032	99,0	91,0	27	32	SS316L PO	Metal (ML)	151-05003
CCT035	103,0	96,0	30	35	SS316L PO	Metal (ML)	151-05004
CCT038	107,0	101,0	33	38	SS316L PO	Metal (ML)	151-05005
CCT042	116,0	109,0	36	42	SS316L PO	Metal (ML)	151-05006
CCT046	119,0	118,0	40	46	SS316L PO	Metal (ML)	151-05007
CCT050	126,0	121,0	44	50	SS316L PO	Metal (ML)	151-05008
CCT058	143,0	134,0	51	58	SS316L PO	Metal (ML)	151-05009
CCT062	152,0	141,0	55	62	SS316L PO	Metal (ML)	151-05010
CCT066	161,0	148,0	59	66	SS316L PO	Metal (ML)	151-05011
CCT070	169,0	155,0	63	70	SS316L PO	Metal (ML)	151-05012
CCT074	178,0	161,0	67	74	SS316L PO	Metal (ML)	151-05013
CCT078	186,0	168,0	71	78	SS316L PO	Metal (ML)	151-05014
CCT082	195,0	175,0	74	82	SS316L PO	Metal (ML)	151-05015
CCT085	202,0	180,0	77	85	SS316L PO	Metal (ML)	151-05016
CCT088	208,0	185,0	82	88	SS316L PO	Metal (ML)	151-05017
CCT096	225,0	199,0	88	96	SS316L PO	Metal (ML)	151-05018
CCT103	240,0	210,0	96	103	SS316L PO	Metal (ML)	151-05019
CCT111	258,0	224,0	103	111	SS316L PO	Metal (ML)	151-05020
CCT119	275,0	237,0	111	119	SS316L PO	Metal (ML)	151-05021
CCT128	295,0	265,0	119	128	SS316L PO	Metal (ML)	151-05022

Todas las dimensiones están en mm y sujetas a posibles modificaciones técnicas.