Cable desnudo tipo pararrayos

Condulimex
respaldándote

Descripción

Conductor desnudo de cobre, compuesto por alambres cableados en configuración concéntrica con la última capa de alambres reunidos en pares.

Propiedades

- Gran conductividad.
- Alta resistencia a la humedad y corrosión, aún en
- condiciones ambientales salobres.
- Alta resistencia a la fatiga y tracción.

Empaque*

- Carrete de madera

Aplicaciones

Por su gran flexibilidad y conductividad, pueden ser utilizados en sistemas de tierras, sistemas de protección contra descargas atmosféricas en maquinaria, edificios, naves industriales comerciales.

Rango de fabricación

- Clase I 29 x 17 AWG.
- Clase I 32 x 17 AWG.
- Clase II 28 x 14 AWG.
- Clase II 32 x 12 AWG.

Especificaciones

- CLX2130: Cable pararrayos.
- NMX-J-549-ANCE: Sistema de protección contra tormentas eléctricas.

Características de cable desnudo tipo pararrayos

Clase	Número de hilos	Tamaño por alambre AWG	Diámetro total mm	Área de sección transversal mm^2	Resistencia eléctrica nominal Ω/km.	Masa total aprox. kg/km
I	29	17	9.78	30.0	0.612	276
I	32	17	12.1	33.6	0.554	309
II	28	14	14	60.0	0.317	532
II	32	12	18.6	107	0.164	982

*Otras designaciones y presentaciones sujetas a disponibilidad, consulte a su ejecutivo de ventas