

Cable desnudo pararrayos

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.

Especificaciones

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

Características de cable desnudo pararrayos

Clase	Número de hilos	Tamaño por alambre (AWG)	Diámetro total	Área de sección transversal mm ²	Resistencia eléctrica nominal en C.D. a 20°C	Peso total aprox.
I	29	17	9.78 mm.	30.0 mm. ²	0.612	27.2 kg/km
I	32	17	12.1 mm.	33.6 mm. ²	0.554	40 kg/km
II	28	14	14 mm.	60.0 mm. ²	0.317	60.3 kg/km
II	32	12	18.6 mm.	107 mm. ²	0.164	100.7 kg/km



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