



CABLE DESNUDO TIPO PARARRAYOS

DESCRIPCIÓN:

Conductor desnudo de cobre, aluminio o acero con recubrimiento de cobre soldado "CCS", 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.

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.

EMPAQUE:

Estos productos se entregan en carrete de madera.



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



CARACTERÍSTICAS DE LOS CABLES PARARRAYOS

CLASE	NÚMERO DE HILOS	DESIGNACIÓN DEL CONDUCTOR	DIÁMETRO TOTAL		SECCIÓN TRANSVERSAL	MASA ALUMINIO	MASA COBRE	MASA CCS
		AWG	mm	in	mm ²	kg / km	kg / km	kg / km
I	29	17	9.63	0.3791	30.2	84.7	277.7	252.7
I	32	17	9.84	0.3874	33.3	93.4	306.4	278.9
II	28	14	13.70	0.5394	58.3	163.5	536.4	488.2

Nota: Dimensiones aproximadas sujetas a tolerancias de manufactura.