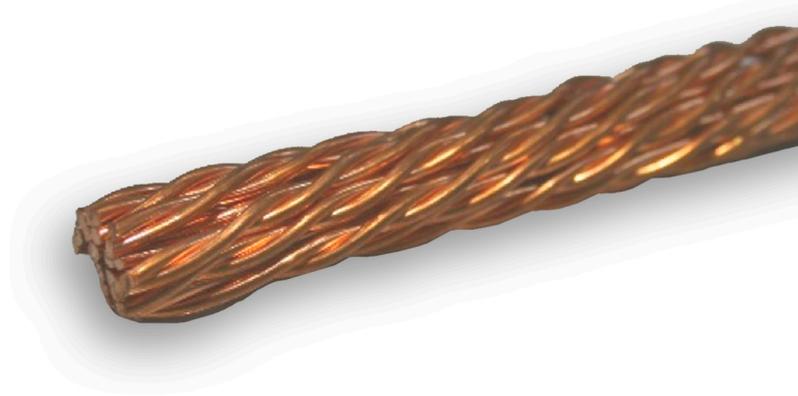




CABLE PARARRAYOS DE COBRE DESNUDO



DESCRIPCION

Conductor constituido por varios hilos de cobre suave electrolítico, dispuestos en pares y cableados entre sí.

APLICACIÓN

El cable pararrayos forma parte un sistema de protección contra tormentas eléctricas, el cual es comúnmente utilizado como conductor de bajada que proporciona una trayectoria de baja impedancia para las tormentas eléctricas desde las terminales aéreas hasta el sistema de puesta a tierra.

Se emplea para la interconexión de puntas, bajadas y varillas de tierra en los sistemas de protección contra tormentas eléctricas de edificios y construcciones que lo requieran.

PROPIEDADES:

Los cables pararrayos poseen gran espacio interno para permitir el paso de aire y dar un rápido enfriamiento, en caso de descargas atmosféricas; el material de los alambres es de cobre con temple suave, de alta pureza con un contenido mínimo de 99.9 % de cobre. Resistente a la corrosión.

CLASIFICACIÓN

Clase I, II y III

EMPAQUE

En carretes según las necesidades del cliente.

ESPECIFICACIONES

NOM-063-SCFI

NMX-J-762-ANCE

REGISTRO DGN

NOM-048 PRODUCTO

CERTIFICACIÓN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD

NMX-CC-9001-IMNC-2015 / ISO 9001: 2015

PRODUCTOS FABRICADOS POR



CABLE PARARRAYOS DE COBRE DESNUDO

CONSTRUCCIÓN GENERAL DE LOS CABLES PARARRAYOS

Clase	Número de alambres	Diámetro de cada alambre mm	Designación de los alambres mm ²	Diámetro exterior del conductor mm	Designación aproximada del conductor* mm ²	Resistencia eléctrica nominal en c.d. a 20 °C ohm/km	Peso kg/km
I	29	1,15	1,04	9,78	30,0	0,612	280
I	32	1,15	1,04	12,11	33,6	0,554	305
II y III	28	1,63	2,08	13,97	60,0	0,317	580
II y III	28	1,63	2,08	12,26	61,8	0,317	540

* Depende de la construcción del cable pararrayos.