

DESCRIPCIÓN GENERAL

Conductor desnudo formado por varios hilos de cobre en temple suave, dispuestos en pares y cuadretes cableados entre sí.

ESPECIFICACIONES

- NMX-J-762-ANCE Cable Pararrayos.
- UL 96A. Installation requirements for Lightning Protection Systems (Requerimientos de las instalaciones para sistemas de protección de alumbrado).

PRINCIPALES APLICACIONES

- Se utilizan para la interconexión de puntas, bajadas y varillas de tierra en los sistemas de pararrayos de edificios y construcciones en general.

CARACTERÍSTICAS

- El material de los alambres es cobre de alta pureza con un contenido mínimo de 99.9% de cobre.
- Temple suave.
- Se fabrican en calibres de 29,0 a 107,0 mm².

VENTAJAS

- Por su alta conductividad fácilmente da paso a descargas atmosféricas.
- Su construcción permite un rápido enfriamiento o disipación de calor.
- Alta resistencia a la corrosión.
- Su construcción flexible permite seguir el contorno de pretilas, techos y aristas durante su instalación.

COMPONENTES:

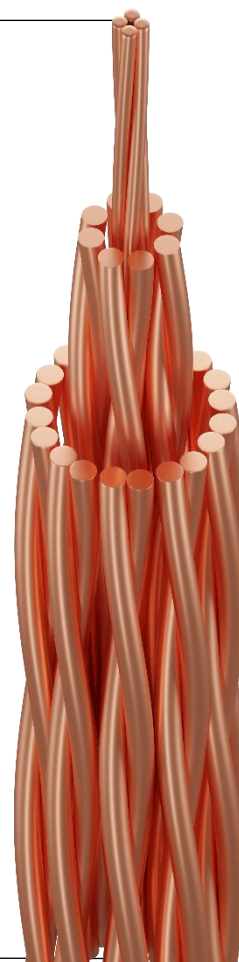
Hilos de cobre.

CERTIFICACIÓN:

N/A

ATRIBUTOS:

Construcción permite rápido enfriamiento.



CABLES VIAKON[®] PARA PARARRAYOS

Designación	Metal	Clase	Número de hilos	Diámetro total aproximado	Peso total aproximado
mm ²				mm	kg / km
29,0	Cu	I	29	9,7	275,7
32,0	Cu	I	32	12,0	307,4
58,0	Cu	II	28	13,7	532,6
67,4	Cu	II	32	17,0	618,1
85,0	Cu	II	32	19,1	781,8
90,0	Cu	II	28	17,3	846,4
107,0	Cu	II	32	21,4	982,3

NOTA: Datos aproximados sujetos a tolerancias de manufactura.

Clase I construcciones con altura menor a 23 m.

Clase II construcciones con altura mayor a 23 m.