

Alambres y Cables Desnudos

Cable para Pararrayos



DESCRIPCIÓN GENERAL

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

ESPECIFICACIONES

- 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, o aluminio con aleación 1350.
- 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.

CABLE VIAKON® PARA PARARRAYOS

Número de Artículo	Designación	Metal	Clase	Número de hilos	Diámetro total aproximado	Peso total aproximado
	mm ²				mm	kg / km
G080	29,0	Cu	I	29	9,7	275,7
K467	32,0	Cu	I	32	12,0	307,4
V141	50,0	Al	I	24	13,7	139,1
J015	58,0	Cu	II	28	13,7	532,6
Q558	67,4	Cu	II	32	17,0	618,1
V661	85,0	Cu	II	32	19,1	781,8
V137	90,0	Cu	II	28	17,3	846,4
AV53	107,0	Cu	II	32	21,4	982,3

NOTA: Datos aproximados sujetos a tolerancias de manufactura.

Cable para Pararrayos

