

Cable preensamblado desnudo

Descripción

El cable de aluminio preensamblado desnudo, es una opción resistente y adaptable para aplicaciones de transmisión de energía en distintos sectores. Gracias a su diseño sólido y eficaz, este cable resulta óptimo para su implementación en proyectos de distribución de energía eléctrica a larga distancia y en entornos exigentes.

Aplicación

Utilizado para instalaciones de líneas aéreas en red secundaria de distribución, en circuitos de alumbrado público y como red secundaria tipo cerrada.

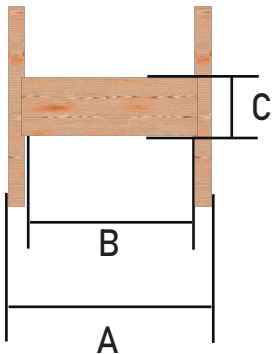
Características

- Tensión de servicio: 0.6/ 1kV.
- Temperatura de operación: 90°C.
- Temperatura de cortocircuito: 250°C.
- Material: conductor de aluminio compacto.
- Numero de hilos: 7.
- Aislación: Polietileno reticulado (XLPE).
- Cubierta: Policloruro de vinilo (PVC).
- Color: Negro.

Datos técnicos

Código	Sección (mm ²)	Espesor aislación (mm)	Diámetro externo (mm)	Carga de ruptura	Resistencia eléctrica nominal a 20 °C (Ω/km)	Capacidad de conducción de corriente
ALUMINIO-P 2*16 DES	16	1,2	14,5	307	1,91 Ω	86
ALUMINIO-P2*25 DES	25	1,4	17,6	452	1,20 Ω	115

Dimensiones



Código	Dimensiones				
	A	B	C	D	E
ALUMINIO-S 16MM ² DES	600mm	520mm	942mm	1100mm	300mm
ALUMINIO-S 25MM ² DES	800mm	720mm	942mm	1100mm	300mm

