

Descripción

- Los cables Vulcalat XLP para alumbrado público son fabricados con cobre electrolítico suave, de alta pureza, con cableado concéntrico, clase B.
- El aislamiento es de polietileno de cadena cruzada (XLP), color negro.

Especificaciones

- ICEA-S-95-658
- NOM-063-SCFI

Aplicaciones

- Para circuitos de baja tensión de alumbrado público.

Tensión máxima de operación

- 600 V

Temperatura máxima en el conductor

- 75 °C en ambientes húmedo y mojado
- 90 °C en ambiente seco
- 130 °C en condiciones de sobrecarga
- 250 °C en condiciones de cortocircuito

Ventajas de uso

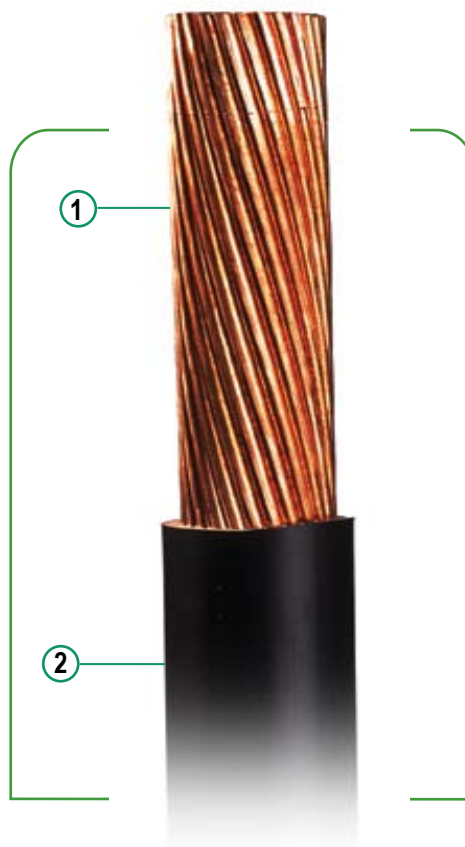
- Alta resistencia a la humedad.
- Alta resistencia a la mayoría de aceites y agentes químicos.
- Retardante a la flama (prueba horizontal UL).
- Supera la prueba de resistencia a baja temperatura (-25 °C) (UL).

Gama de calibres

- 6 y 4 AWG

Construcción

1. Conductor de cobre suave
2. Aislamiento de XLP



Vulcalat XLP para alumbrado público

Características generales

Conductor				Espesor del aislamiento nominal mm	Diámetro exterior nominal mm	Peso aproximado kg/km
Calibre AWG	Área mm ²	Número de alambres en el conductor	Diámetro nominal mm			
6	13.3	7	4.6	1.52	7.6	161
4	21.2	7	5.8	1.52	8.8	241

Nota: • Estos datos son aproximados y están sujetos a tolerancias normales de manufactura.

Para solicitar un pedido, por favor indique:

- Nombre del producto: cable Vulcalat XLP para alumbrado público
- Calibre del conductor
- Cantidad en metros