



Carrete de 500 metros / Cable fotovoltaico / Rojo / Recubrimiento XLPE / 6mm² / 10 AWG / Hasta 1,800 Vcc

SKU: FJ86/500 Marca: VIAKON Categoría: Accesorios / Cables / Jumpers

\$16,445.95

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

CABLE DE COBRE FOTOVOLTAICO DE COBRE TIPO H1Z2Z2-K, 0.6/1 kV CA, 1.8 kV CC, 120 °C.

Cable formado por un conductor flexible de cobre suave, con aislamiento de polietileno de cadena cruzada (XLPE) y cubierta de polietileno de cadena cruzada (XLPE).

El conductor es cobre suave en cableado flexible.

Se fabrica en tamaños de 4 hasta 50 mm².

Aislamiento termofijo de polietileno de cadena cruzada (XLPE).

Cubierta termofijo de polietileno de cadena cruzada (XLPE).

Características

- El conductor es cobre suave en cableado flexible.
- Se fabrica en tamaños de 4 hasta 50 mm².
- Aislamiento termofijo de polietileno de cadena cruzada (XLPE).

Características físicas y eléctricas

- Tamaño: 4 mm².
- Tipo: H1Z2Z2-K.
- Tensión máxima de operación: 600/1000 V CA; 1800 V CC.
- Color externo: Rojo.
- Diámetro exterior: 6.4 mm.
- Temperatura de operación: -20°C a 75°C.
- Peso: 8 Kg en cada 100 metros; 40 Kg total.

Estándares

- Prueba de resistencia a la propagación vertical de flama (IEC 60332-1-2).
- Prueba de baja opacidad de humos (IEC 61332-1-2) y libre de halógenos (IEC 60754).

* Venta por carrete de 500 metros.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conductor flexible de cobre suave para máxima eficiencia energética
Característica 2	Doble aislamiento XLPE para resistencia térmica y eléctrica superior
Característica 3	Tensión máxima 1,800 Vcc compatible con sistemas fotovoltaicos de alta potencia
Característica 4	Rango operativo -20°C a 75°C para condiciones climáticas extremas
Característica 5	Libre de halógenos con certificación IEC 60332-1-2 e IEC 61332-1-2
Característica 6	Carrete de 500 m (1,640 ft) para instalaciones extensas sin empalmes