

PV SOLAR CABLE-XUNZELTM – Cabo Solar Fotovoltaico



Cabo Solar Fotovoltaico - XUNZELTM

Cabo Solar Fotovoltaico Homologado de alto desempenho e resistência para uma interligação mais segura e eficiente dos painéis solares fotovoltaicos.

Adequado tanto para instalações externas como internas, com ou sem tubo ou conduta de protecção. Em Vermelho (+) e Preto (-) para evitar erros de instalação.

Concebido para instalações permanentes. Com duplo isolamento, robusto e concebido para resistir às condições de instalação mais extremas, com elevada resistência mecânica, resiste a condições ambientais extremas.

Resistente ao ozono, UV e com muito alta resistência a altas temperaturas (EN60216).

Cabo concebido e testado para uma vida útil de mais de 25 anos.

- Cabo Solar XUNZEL de alta qualidade para Instalações Solares Fotovoltaicas (H1Z2Z2-K | EN50618) homologado TÜV Rheinland.
- Cobre electrolítico de alta qualidade de fio fino de acordo com DIN VDE0295 Classe5 e IEC 60228.
- Duplo Isolamento.
- Intervalo de temperaturas: -40°C a +90°C (200°C 5 segundos).
- Segurança Máxima. Com duplo isolamento e protecção de classe II.
- Livre de halogéneo (EN50267, IEC 60754).
- Resistente ao fogo com retardador de chamas (IEC 60332-1-2).
- De acordo com a Directiva Europeia 2014/35 – Baixa Tensão
- Tensão Nominal: 1000VDC
- À prova de curto-circuito até 200°C graças ao duplo isolamento.
- Raio Máximo de Curvatura : 10 x Ø Cabo

Modelos

- **Cabo Solar Fotovoltaico 4mm² – Vermelho e Preto**
- **Cabo Solar Fotovoltaico 6mm² – Vermelho e Preto**
- **Cabo Solar Fotovoltaico 10mm² – Vermelho e Preto**
- **Cabo Solar Fotovoltaico 16mm² – Vermelho e Preto**

Vários formatos disponíveis em bobinas e carretéis (20, 50 y 100 metros)
Outras secções e modelos disponíveis. Consultar.

Disponíveis conjuntos pré-montados com conectores XUNKLIKTM-XUNZEL. Consultar.

XU-2210218-PL | XUNZELTM reserva o direito de fazer alterações e melhoramentos sem aviso prévio.

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



info@xunzel.com
www.xunzel.com