

DIGITUS Solarkabel Verlängerung 5m 4 mm² MC4-Anschluss PV-Kabel 1500V DC UV-beständig & wetterfest 2 Kabel 1x Schwarz Rot 5 m

DIGITUS Solar-Kabelverlängerung 5m kaufen. Robust, wetterfest mit IP65-68 Schutz und schneller Lieferung. Jetzt bei Future-X bestellen!

Artikelnummer 900042850

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm



Produktbeschreibung

Die DIGITUS Solar-Verlängerungskabel bieten zuverlässige und flexible Konnektivität für Solarenergiesysteme. Diese Kabel bestehen aus vernetztem Polyolefin, sind flammhemmend und UV-beständig und gewährleisten somit Langlebigkeit unter rauen Außenbedingungen. Es unterstützt einen breiten Temperaturbereich von -40 °C bis 85 °C und behält seine Leistungsfähigkeit auch in extremen Umgebungen bei, sodass es für vielfältige Anwendungen geeignet ist. Darüber hinaus erleichtern die werkzeuglosen Steckverbinder die Installation und gewährleisten dank ihrer Verkupferung robuste Verbindungen.

Mit einer Nennspannung von 1500 V und einer Nennstromstärke von 30 A entspricht das DIGITUS Solar-Verlängerungskabel mehreren Normen, darunter IP65/IP68/IP67 und UL 94 V-0 für Sicherheit und Zuverlässigkeit. Es verfügt über einen großzügigen Isolationswiderstand von 580 Mohm und einen niedrigen Kontaktwiderstand von 0,509 Ohm, was eine effiziente Energieübertragung gewährleistet. Dank seiner Wetterfestigkeit und Korrosionsschutz-Eigenschaften ist es die ideale Wahl für Installationen im Innen- und Außenbereich.

- **Langlebige Konstruktion**

Das Kabel besteht aus vernetztem Polyolefin, das Wetterbeständigkeit, Flexibilität und Flammschutz für eine lange Lebensdauer bietet.

- **Zuverlässige Leistung**

Es unterstützt eine Nennspannung von 1500 V und einen Nennstrom von 30 A und gewährleistet so einen effizienten und sicheren Betrieb für Solarenergieanwendungen.

- **Vielseitige Installation**

Die werkzeuglosen MC4-Steckverbinder ermöglichen eine schnelle und einfache Installation und eignen sich sowohl für professionelle als auch für DIY-Solaranlagen.

- **Außergewöhnliche Isolierung**

Mit einem Isolationswiderstand von 580 Mohm und einem geringen Kontaktwiderstand von 0,509 Ohm gewährleistet das Kabel eine effiziente Energieübertragung bei minimalen Energieverlusten.

- **Entspricht den Industriestandards**

Dieses Kabel entspricht mehreren internationalen Normen, darunter IP65, IP67, IP68 und UL 94 V-0, und gewährleistet somit Sicherheit und Zuverlässigkeit.

Produkteigenschaften

Farbe	Schwarz, Rot
Farbkategorie	Rot, Schwarz
Gewicht	610 g

Weitere Bilder

