



Kabel solarny HB-Digital 100m 6mm² z czystej miedzi

Indeks: **834665** Producent: **HB-DIGITAL** Kod producenta: **6335-014**

Cena: 702.16 zł

Opis

hb-digital 100 m kabel solarny 6 mm² do modułów solarnych z czystej miedzi, przedłużacz słoneczny, przewód pojedynczy, elastyczny, dwuwarstwowy, specjalna izolacja, 1500 V, czarny

Producent: hb-digital

Kabel solarny 6 mm² firmy hb-digital zapewnia doskonałe właściwości transmisyjne i trwałość. Elastyczny przewód z dwuwarstwową izolacją odporny na warunki atmosferyczne oraz korozję. Idealny do instalacji fotowoltaicznych zarówno w miejscach prywatnych jak i komercyjnych.

Zabezpiecz swoje moduły solarny z kablem hb-digital. Skuteczna ochrona przed promieniowaniem UV, niskie i wysokie temperatury. Kompatybilny z różnymi regulatorami ładowania, idealny do zastosowań wewnętrznych i zewnętrznych. Zapewnij stabilną transmisję energii słonecznej.

Wybierz kabel solarny 6 mm² do modułów solarnych dla maksymalnej efektywności i niezawodności. Doskonała jakość wykonania i specjalna izolacja gwarantują bezpieczną pracę paneli słonecznych. Optymalny przekrój kabla do minimalizacji strat energii. Nowoczesny design i wysoka wydajność energetyczna.

- Kabel solarny 6 mm² firmy hb-digital jest zawsze gotowy do użycia – niezależnie od tego, czy w zakresie prywatnym, czy na placu budowy, ten sprzęt oferuje najlepsze przewody o klasie 5
- Elastyczna konstrukcja z dwuwarstwowym poliolefinowym kopolimerem, płaszcz izolacyjny ma doskonałą odporność na starzenie i promieniowanie UV, wysoka odporność na temperaturę od -40°C do +90°C, odporność na ścieranie, odporność na korozję
- Doskonała jakość przewodu wewnętrznego z cynowanej miedzi (CU) zapewnia stabilną transmisję – idealnie nadaje się do dużych obciążeń mechanicznych
- Kompatybilność ze wszystkimi możliwymi regulatorami ładowania słonecznego i instalacjami fotowoltaicznymi – do użytku komercyjnego i prywatnego – nadaje się do każdego zakładu suchej zabudowy, garażu, biura, domku ogrodowego, zadaszenia itd.
- Uwaga – kabel solarny ma doskonałą funkcjonalność – przy zakupie tego wyposażenia otrzymasz najlepszy i najszybszy przewód, a tym samym najwyższą jakość.

- **kolor:** czarny
- **waga opakowania przedmiotu:** 8.67 kilograms
- **producent:** hb-digital

- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 4063328038540
- **zalecane węzły przegładania:** 27006655031
- **punkt znaku wypunktowania:** Kabel solarny 6 mm² firmy hb-digital jest zawsze gotowy do użycia – niezależnie od tego, czy w zakresie prywatnym, czy na placu budowy, ten sprzęt oferuje najlepsze przewody o klasie 5, Elastyczna konstrukcja z dwuwarstwowym poliolefinowym kopolimerem, płaszcz izolacyjny ma doskonałą odporność na starzenie i promieniowanie UV, wysoka odporność na temperaturę od -40°C do +90°C, odporność na ścieranie, odporność na korozję, Doskonała jakość przewodu wewnętrznego z cynowanej miedzi (CU) zapewnia stabilną transmisję – idealnie nadaje się do dużych obciążeń mechanicznych, Kompatybilność ze wszystkimi możliwymi regulatorami ładowania słonecznego i instalacjami fotowoltaicznymi – do użytku komercyjnego i prywatnego – nadaje się do każdego zakładu suchej zabudowy, garażu, biura, domku ogrodowego, zadaszenia itd., Uwaga – kabel solarny ma doskonałą funkcjonalność – przy zakupie tego wyposażenia otrzymasz najlepszy i najszybszy przewód, a tym samym najwyższą jakość.
- **Opis produktu:** HB-Digital kabel solarny 6 mm² do modułów solarnych, czysta miedź Do instalacji na świeżym powietrzu zaleca się użycie specjalnego kabla do modułów solarnych. W przeciwieństwie do tradycyjnych kabli, kabel modułu solarnego posiada specjalną dwuwarstwową izolację, która chroni przewody miedziane przed wszelkiego rodzaju czynnikami środowiskowymi (deszcz, śnieg, promieniowanie UV, wahania temperatur). Zastosowanie tego kabla solarnego PV zapobiega możliwym problemom podczas pracy modułów solarnych. Przekrój kabla należy wybrać zgodnie z jego długością i mocą modułów solarnych, aby zminimalizować straty. Dane techniczne: - Średnica zewnętrzna: ok. 6.50 mm - Waga CU kg/100 m: 5,76 kg - Materiał przewodu: miedź, ocynkowana. - Klasa drabiny: klasa 5 - Materiał izolacyjny żył: usieciowany poliolefinokopolimer zgodnie z normą EN 50618. - Materiał powłoki zewnętrznej: usieciowany poliolefinopolimer EN 50618 - Kolor osłony: czarny - Napięcie znamionowe [V]: AC: Uo/U 1/1kV, maks. 1,2/1,2 kV; DC: 1,5 kV, maks. 1,8/1,8 kV - Napięcie próbne [V]: AC: 6,5 kV DC: 15 kV (5 min) - Rezystancja izolacji: > 750 MΩ x km przy 20°C - najmniejszy promień gięcia stały [xd]: 5 x d - najmniejszy promień gięcia [xd]: 15 x d - Temp pracy stały min/max [C]: -40°C do +90°C - Temperatura na przewodzie: maks. 125°C. - Reakcja na ogień: IEC EN 60332-1-2 - Normy EN 50618 / CPR EN13501-6 Zakres dostawy: - 1 x kabel solarny 6 mm².
- **marka:** HB-DIGITAL
- **nazwa przedmiotu:** hb-digital 100 m kabel solarny 6 mm² do modułów solarnych z czystej miedzi, przedłużacz słoneczny, przewód pojedynczy, elastyczny, dwuwarstwowy, specjalna izolacja, 1500 V, czarny
- **Napięcie:** 1500 volts
- **data uruchomienia strony produktu:** 2022-10-20T07:54:24.793Z
- **rozmiar:** 100m
- **materiał:** Miedź
- **numer części:** 6335-014

Parametry

Długość	100 m
Przekrój	6 mm ²
Materiał	Czysta miedź
Napięcie	1500 V
Kolor	Czarny
Waga	5.76 kg na 100 m

Zdjęcia

Solarkabel H1Z2Z2-K für PV-Anlagen

Zertifizierter Kabel für Elektroleitung



H1Z2Z2-K
Kabeltyp



Brandschutzklasse



Spannung



Flexible-Leitung



100% Cu
verzinnetes
Kupfer



UV- und
Witterungsbeständig



Bauart geprüft
Sicherheit
Regelmäßige
Produktions-
überwachung

www.tuv.com
ID 1419060671

Photovoltaik Solarkabel für Solarmodule, Wechselrichter, Stromgeneratoren, Energiespeichersysteme, Industrielle Automatisierungs- und Steuerungssysteme, Stromnetze

hb-digital