DIGITUS® Prolunga cavo solare 10 m, 6 mm², connessione MC4, cavo FV 1500 V DC, resistente ai raggi UV e alle intemperie, 2 cavi, 1x nero, 1x rosso

DK-SCEC66-0100

EAN 4016032501824



Cavo di prolunga solare, 6 mmq, spina MC4 10m, 6mmq, senza alogeni, resistente ai raggi UV, flessibile, IP67, 2 pezzi.

Questo cavo solare di alta qualità per prolunghe, con connettori MC4 preassemblati su entrambe le estremità, è stato sviluppato appositamente per l'uso negli impianti fotovoltaici. Con una sezione del conduttore di 6 mm², una lunghezza di 10 m e una rigidità dielettrica fino a 1500 V CC, è ideale per collegare moduli solari, inverter o altri componenti fotovoltaici. Il cavo è costituito da un conduttore in rame stagnato, che garantisce una trasmissione ottimale della corrente e un'affidabile protezione dalla corrosione. Il resistente isolamento in XLPO e la robusta guaina in PA66 offrono un'eccellente protezione contro i raggi UV, l'umidità, l'ozono e le sollecitazioni meccaniche. Grazie alle connessioni MC4 preassemblate, il cavo è pronto per l'uso immediato e può essere installato senza problemi: l'ideale per i progetti solari fai da te o per le installazioni fotovoltaiche professionali. Con un intervallo di temperatura operativa da -40 °C a +85 °C, proprietà ignifughe (UL94 V-0) e una resistenza di contatto di ⊠ 0,5 ⊠, questo cavo garantisce la massima sicurezza, efficienza e durata, anche in condizioni climatiche difficili.

Sicura, efficiente e pronta all'uso: questa prolunga per cavi solari con connessioni MC4 è la soluzione plug-and-play perfetta per tutti i progetti fotovoltaici interni ed esterni.

- Lunghezza: 10 m
- Sezione del conduttore: 6 mm²
- Tolleranza di tensione: fino a 1500V DC / 1000V AC
- Corrente nominale: 30 A
- Materiale del conduttore: filo di rame stagnato
- Struttura del conduttore: TS 84/0,285 mm
- Diametro del conduttore: 3,0 mm
- Materiale isolante: XLPO
- Materiale della giacca: XLPO
- Materiale della spina: PPE, PA 66, senza alogeni
- Diametro isolante: 4,4 mm ±0,1 mm
- Diametro esterno: 6,1 mm ±0,2 mm
- Intervallo di temperatura: da -40 °C a +85 °C
- Resistenza di contatto: ⊠ 0,5 ⊠
- Resistenza all'isolamento: ⊠ 500 M⊠-km
- Rigidità dielettrica: AC 6,5 kV / DC 15 kV (5 minuti)
- Prova di scintilla: 7 kV
- Norme e certificati: CEEN 50618, EN 60332-1-2 (Eca), EN 62852: 2015, UL94 V-0
- Colore del mantello: 1x nero, 1x rosso
- Collegamento 1: spina MC4
- Connessione 2: presa MC4

Package contents

- Coppia di 2 cavi solari, 1x nero, 1x rosso

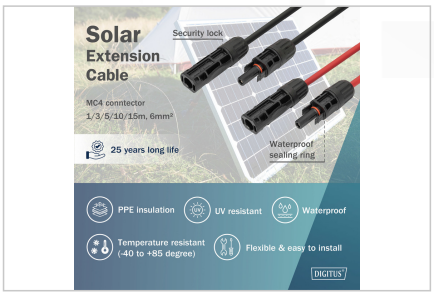
Logistics

	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	16.10	50.00	28.00	28.00	39,200.00
Packaging Unit Inside	1	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.81	9.00	9.00	21.00	1,701.00
Net single without Packaging	1	1.60	9.00	9.00	21.50	0.00

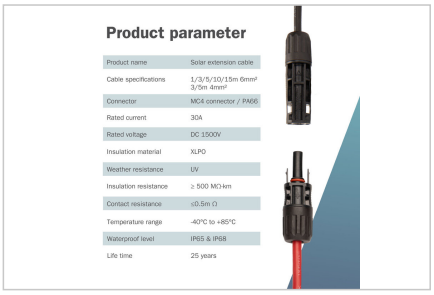
Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen sind vorbehalten. | Printing errors, falsities and technical changes remain reserved.

More images:

















EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
https://www.assmann.com
info@assmann.com