DIGITUS® Rallonge de câble solaire 10 m, 6 mm², connexion MC4, câble PV 1500 V DC, résistant aux UV & aux intempéries, 2 câbles, 1x noir, 1x rouge

DK-SCEC66-0100

EAN 4016032501824



Câble d'extension solaire, 6 sqmm, connecteur MC4 10m,6sqmm,sans halogène,résistant aux UV,flex,IP67,2 pcs.

Ce câble solaire de haute qualité pour la prolongation, avec des connecteurs MC4 prémontés aux deux extrémités, a été spécialement conçu pour l'utilisation dans les installations photovoltaïques. Avec une section de conducteur de 6 mm², une longueur de 10 m et une résistance à la tension jusqu'à 1500 V DC, il est idéal pour relier les modules solaires, les onduleurs ou d'autres composants PV. Le câble est composé d'un conducteur en cuivre étamé qui garantit une transmission optimale du courant ainsi qu'une protection fiable contre la corrosion. L'isolation XLPO résistante et la gaine PA66 robuste offrent une excellente protection contre les rayons UV, l'humidité, l'ozone et les contraintes mécaniques. Grâce aux connecteurs MC4 prémontés, le câble est immédiatement prêt à l'emploi et s'installe sans effort - idéal pour les projets solaires de bricolage ou les installations PV professionnelles. Avec une plage de températures de fonctionnement de -40 °C à +85 °C, des propriétés ignifuges (UL94 V-0) et une résistance de contact de ⊠ 0,5 ⊠, ce câble garantit une sécurité, une efficacité et une longévité maximales, même dans des conditions météorologiques exigeantes.

Sûre, efficace et prête à l'emploi - cette rallonge de câble solaire avec connecteurs MC4 est la solution plug-and-play parfaite pour tous les projets photovoltaïques en intérieur et en extérieur.

- longueur : 10m
- Section du conducteur : 6mm
- Tolérance de tension : jusqu'à 1500V DC / 1000V AC
- courant nominal : 30 A
- Matériau du conducteur : fil de cuivre étamé
- Structure de l'échelle : TS 84/0.285 mm
- Diamètre du conducteur : 3,0 mm
- Matériau d'isolation : XLPO
- Matériau de la gaine : XLPO
- Matériau du connecteur : PPE, PA 66, sans halogène
- Diamètre d'isolation : 4,4 mm ±0,1 mm
- Diamètre extérieur : 6,1 mm ±0,2 mm
- Plage de température : -40 °C à +85 °C
- Résistance de contact : ⊠ 0,5 ⊠
- Résistance d'isolement : ⊠ 500 M⊠-km
- Résistance à la tension : AC 6,5 kV / DC 15 kV (5 minutes)
- Test d'étincelles : 7 kV
- Normes et certificats : CEEN 50618, EN 60332-1-2 (Eca) , EN 62852 : 2015, UL94 V-0
- Couleur du manteau : 1x noir, 1x rouge
- Connexion 1 : connecteur MC4
- Connexion 2 : prise MC4

Package contents

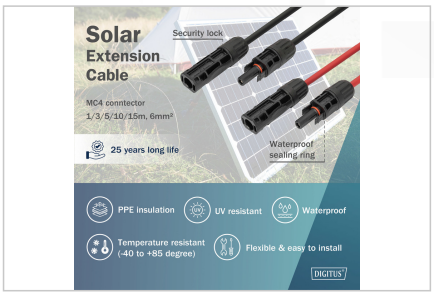
- Paire de 2 câbles solaires, 1x noir, 1x rouge

Logistics

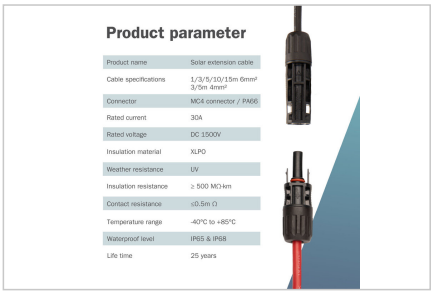
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	16.10	50.00	28.00	28.00	39,200.00
Packaging Unit Inside	1	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.81	9.00	9.00	21.00	1,701.00
Net single without Packaging	1	1.60	9.00	9.00	21.50	0.00

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