DIGITUS® Alargador de cable solar 10 m, 6 mm², conexión MC4, cable FV 1500 V CC, resistente a los rayos UV y a la intemperie, 2 cables, 1x negro, 1x rojo

DK-SCEC66-0100

EAN 4016032501824



Cable alargador solar, 6 mm2, conector MC4 10m,6sqmm,libre de halógenos,resistente a rayos UV,flexible,IP67,2 uds.

Este cable solar de extensión de alta calidad con conectores MC4 premontados en ambos extremos se ha desarrollado especialmente para su uso en sistemas fotovoltaicos. Con una sección del conductor de 6 mm², una longitud de 10 m y una rigidez dieléctrica de hasta 1500 V CC, es ideal para conectar módulos solares, inversores u otros componentes fotovoltaicos. El cable consta de un conductor de cobre estañado que garantiza una transmisión óptima de la corriente y una protección fiable contra la corrosión. El resistente aislamiento de XLPO y la robusta cubierta de PA66 ofrecen una excelente protección contra la radiación UV, la humedad, el ozono y los esfuerzos mecánicos. Gracias a las conexiones MC4 premontadas, el cable está listo para su uso inmediato y puede instalarse sin esfuerzo: ideal para proyectos solares de bricolaje o instalaciones fotovoltaicas profesionales. Con un rango de temperatura de funcionamiento de -40 °C a +85 °C, propiedades ignífugas (UL94 V-0) y una resistencia de contacto de ⊠ 0,5 ⊠, este cable garantiza la máxima seguridad, eficiencia y durabilidad, incluso en condiciones climáticas exigentes.

Seguro, eficaz y listo para su uso inmediato: este alargador de cable solar con conexiones MC4 es la solución plug-and-play perfecta para todos los proyectos fotovoltaicos de interior y exterior.

- Longitud: 10 m
- Sección del conductor: 6 mm².
- Tolerancia de tensión: hasta 1500 V CC / 1000 V CA
- Corriente nominal: 30 A
- Material del conductor: hilo de cobre estañado
- Estructura del conductor: TS 84/0,285 mm
- Diámetro del conductor: 3,0 mm
- Material aislante: XLPO
- Material de la chaqueta: XLPO
- Material del tapón: PPE, PA 66, sin halógenos
- Diámetro aislante: 4,4 mm ±0,1 mm
- Diámetro exterior: 6,1 mm ±0,2 mm
- Temperatura: de -40 °C a +85 °C
- Resistencia de contacto: ⊠ 0,5 ⊠
- Resistencia de aislamiento: ⊠ 500 M⊠-km
- Rigidez dieléctrica: CA 6,5 kV / CC 15 kV (5 minutos)
- Prueba de chispa: 7 kV
- Normas y certificados: CEEN 50618, EN 60332-1-2 (Eca) , EN 62852: 2015, UL94 V-0
- Color del pelaje: 1x negro, 1x rojo
- Conexión 1: clavija MC4
- Conexión 2: toma MC4

Package contents

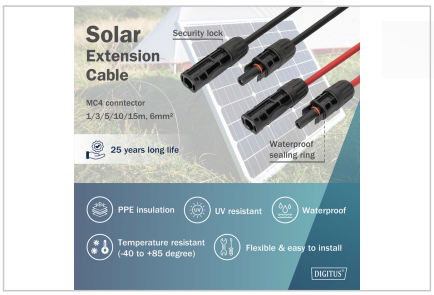
- Par de 2 cables solares, 1x negro, 1x rojo

Logistics

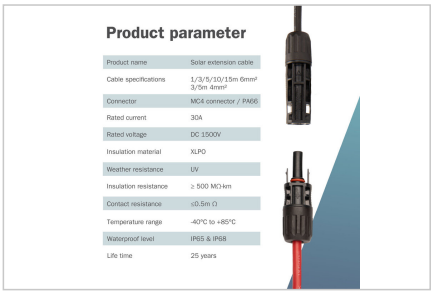
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm³
Packaging Unit Carton	20	16.10	50.00	28.00	28.00	39,200.00
Packaging Unit Inside	1	0.81	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	0.81	9.00	9.00	21.00	1,701.00
Net single without Packaging	1	1.60	9.00	9.00	21.50	0.00

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