

EPIC® SOLAR 4Plus F

Sistema di connettori a innesto per il cablaggio di impianti fotovoltaici resistente agli agenti atmosferici

EPIC® SOLAR 4Plus M

Info

Sistema di connessione compatibile con lo standard di mercato

Per impianti fotovoltaici fino a tensione di sistema di 1.5kV

Made in Germany



Energia Solare



Per esterno



Tensione



Resistente alla temperatura



Resistente ai raggi UV



Impermeabile



Vantaggi

Bassa resistenza di contatto per un efficiente trasferimento di energia

Contatto a crimpare per il montaggio sicuro in loco

Suitable for various ÖLFLEX® SOLAR cables

Ultimo aggiornamento (12.01.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus F

Connessione affidabile, possibile sbloccare solo con un attrezzo, in accordo alla norma NEC
Testato TÜV secondo IEC 62852: connettori per applicazioni in tensione continua in sistemi fotovoltaici

Applicazione

Impianti fotovoltaici
Per il collegamento di stringhe di pannelli
Solar Tracker

Caratteristiche del prodotto

Sistema di connessione compatibile con lo standard di mercato
10mm² massima sezione di connessione a crimpare per correnti elevate e cavi lunghi
Tensione di sistema 1.500 V per impianti fotovoltaici moderni con grande potenza
Certificato TÜV Rheinland n.:
R 60134622

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 Descrizione classe ETIM 5.0 : Connettore circolare (connettore industriale)
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Class-Description: Connettore circolare (connettore industriale)
Tensione Nominale (V):	1.5 kV
Tensione di prova:	16 kV
Grado di inquinamento:	3
Autoestinguenza:	UL94 V-0
Resistenza di contatto:	< 0.5 mOhm
Materiale:	Poliammide PA
Grado di protezione:	IP68 (10h/1m)
Cicli di innesto:	100
Grado di protezione:	II
Campo di temperatura:	da -40°C a +105°C

Nota

Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

EPIC® SOLAR 4Plus F

Codice articolo	Descrizione articolo	Sezione in mm ²	Intervallo di serraggio in mm	Corrente nominale (A)	PU
EPIC® SOLAR 4plus femmina a cablare, inclusi i contatti					
44428234	EPIC® SOLAR 4Plus F 2.5mm ²	2.5	5.2 - 7.1	22	100
44428236	EPIC® SOLAR 4Plus F 4mm ² ... 6mm ²	4 - 6	5.2 - 7.1	30	100
44428238	EPIC® SOLAR 4Plus F 10mm ²	10	5.2 - 7.1	35	100
Contatti femmina EPIC® SOLAR 4Plus come pezzo di ricambio					
44428218	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 2,5mm ²	2.5	-	-	100
44428220	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 4mm ² ... 6mm ²	4.0 - 6.0	-	-	100
44428240	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 10mm ²	10	-	-	100

Ultimo aggiornamento (12.01.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://lappitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus F