

EPIC® SOLAR 4Plus F

Sistem de conectori pentru cablarea rezistentă la intemperii a instalațiilor fotovoltaice

EPIC® SOLAR 4Plus M

Informații

sistem de conector cu dublă blocare, 4 mm

Pentru sisteme fotovoltaice cu tensiune de până la 1.5kV

Fabricat în Germania



Energie solară



Potrivit pentru exterior



Tensiune



Rezistent la temperatură



Rezistent la UV



Impermeabil



Beneficii

Rezistența de contact scăzută asigură transferul de putere mare

Conexiune sigură prin sertizare pentru montare pe șantier

Potrivit pentru diversele cabluri ÖLFLEX® SOLAR

Ultima actualizare (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://lappromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03.16

EPIC® SOLAR 4Plus F

Conexiune sigură, se poate desface doar folosind o unealtă, în conformitate cu standardul NEC
Certificat TÜV conform IEC 62852: Conector pentru aplicații cu curent continuu în sisteme fotovoltaice

Domeniul de utilizare

Centrale fotovoltaice
Panouri fotovoltaice monocristaline sau cu film subțire
Poziționer solar

Caracteristicile produsului

sistem de conector cu dublă blocare, 4 mm
10mm² - conexiunea maximă prin sertizare pentru curenți mari și lungimi mari de cabluri
Tensiunea sistemului de 1.500 V, pentru instalații fotovoltaice moderne de mare putere
Nr. certificat TÜV Rheinland:
R 60134622

Date Tehnice

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC002635 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Conector circular (conector industrial)
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC002635 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Conectori circulari (conectori industriali)
Tensiunea nominală (V):	1.5 kV
Tensiunea nominală de impuls:	16 kV
Grad de poluare:	3
Flamabilitate:	UL94 V-0
Rezistența de contact:	< 0.5 mOhm
Material:	PA poliamidă
Clasa de protecție:	IP68 (10h/1m)
Cicluri de operare mecanică:	100
Clasa de protecție:	II
Gama de temperatură:	între -40 °C și +105 °C

Observație

Fotografiile și grafica nu sunt la scară și nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

EPIC® SOLAR 4Plus F

Articol nr.	Denumire articol	Secțiune (mm ²)	Domeniul de înclemare în mm	Curent nominal (A)	PU
EPIC® SOLAR 4Plus mama, montaj în șantier, inclusiv contacte					
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
Contacte mamă EPIC® SOLAR 4Plus, disponibile ca piese de schimb					
44428218	EPIC® SOLAR 4Plus PIN F 2,5 mm 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

Ultima actualizare (25.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Managementul de produs <http://appromania.lappgroup.com>

Puteți găsi informațiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.

PN 0456 / 02_03_16

EPIC® SOLAR 4Plus F

