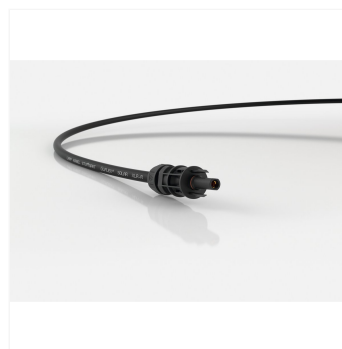


EPIC® SOLAR 4Plus F 10mm
Č. výrobku: 44428238

Solární konektory, Zásuvka; Krimpovací připojení; Pro průřez (min./max.): 10 mm²; 35 A dle IEC; 1500 V DC dle IEC; Základní materiál pouzdra: Polyamid; Materiál kontaktu: Mosaz Pociňované; IP 68 - 1m (10h); Včetně kontaktů


Podrobnosti
Poznámky

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty při pokojové teplotě. Další hodnoty, jako např. tolerance, lze obdržet na vyžádání, pokud jsou k dispozici a byly uvolněny ke zveřejnění.

Fotografie a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

Ceny jsou v příslušných případech uvedeny jako plné ceny kovů bez příplatků a DPH. Prodej pouze firemním zákazníkům.

Poznámky

Technické údaje

Všeobecné informace

Značka	EPIC®
Typ výrobku	Solární konektory
Rozsah dodávky	Včetně kontaktů
Včetně kontaktů	Ano
Hmotnost	0.011 kg
Dodací jednotka	100
Typ montáže	Krimpování

Elektrické parametry

Jmenovité impulzní napětí	16 kV AC rms / DC dle DIN EN 61984
Jmenovité napětí	1500 V DC dle IEC
Jmenovitý proud	35 A dle IEC
Max. přechodový odpor	0.5 mΩ

Konstrukce výrobku

Varianta kontaktu	Zásuvka
Konstrukce pouzdra konektoru	Přímé
Způsob výroby kontaktu	Lisované
Typ konektoru	Zásuvka
Min. rozsah sevření kabelu	5,2 mm
Max. rozsah sevření kabelu	7,1 mm
Typ připojení kontaktu	Krimpovací připojení
Min. připojitelný průřez vodiče (AWG)	8 AWG
Max. připojitelný průřez vodiče AWG	8 AWG
Připojitelný průřez vodiče (mm ²)	10 mm ²
Základní materiál pouzdra	Polyamid
Základní materiál pouzdra, krátká verze	PA
Materiál kontaktu	Mosaz
Materiál kontaktu, krátká verze	CuZn

Materiál kontaktní plochy	Pocínované
Barva	černá

Vlastnosti výrobku

Min. počet cyklů vložení	100
Stupeň krytí (IP), neinstalováno	IP 20
Stupeň krytí IP v zasunutém stavu	IP 68 - 1m (10h)
Stupeň znečištění	3
Min. provozní teplota	-40 °C
Max. provozní teplota	105 °C
Odolnost proti plameni	Ano
Odolnost proti plameni dle	UL 94 V-0
Odolnost proti UV záření	Ano
Chemická odolnost	Ne
Odolnost proti kyselinám	Ne
Bez halogenů	Ano
Odolnost proti nárazu	Ano

Certifikace a normy

Označení CE	Ano
UR recognised	Ne
Certifikováno CSA	Ne
Certifikováno VDE	Ne
Standard výrobku dle IEC	IEC 62852
Certifikováno TÜV	Ano
Certifikát TÜV Rheinland č.	R 60134622

EPIC® SOLAR 4Plus F

Č. výrobku	Název	Připojitelný průřez vodiče (mm ²)	Max. připojitelný průřez vodiče AWG	Min. připojitelný průřez vodiče (AWG)	Max. připojitelný průřez vodiče (mm ²)	Min. připojitelný průřez vodiče (mm ²)	Dodací jednotka
44428238	EPIC® SOLAR 4Plus F 10mm	10 mm ²	8 AWG	8 AWG			100

V1.1