

Pagrindinis fotoelektros katalogas

Saulės linija Atsinaujinančios energijos jungtys



- Užfiksuojamas užraktas
- Pagal NEC 2014, galima atrakinti tik naudojant įrankį
- Įrodyta, ilgalaikė ir stabili MULTILAM technologija, taigi nuolat maži nuostoliai našumas per visą Jungties tarnavimo laikas
- Įrodyta jungtis, daugiau nei 15 metų patirtis šioje srityje
- Taip pat galima surinkti 10 mm² skerspjūviams
- Taip pat galima įsigyti kaip surinktus kabelius
- Su kištuku suderinamas su originalia MC4 jungčių šeima
- Kabeliai pagal kliento reikalavimus,

Techninės specifikacijos	
Jungčių sistema	Ø 4 mm
Nominali įtampa	1000 V DC (IEC 62852) 1500 V DC (2Pfg2330) ¹⁾ 1500 V DC (UL) ²⁾
Nominali srovė TŪV (85 °C)	22,5 A (2,5 mm ²) 39 A (4 mm ² /6 mm ²) 45 A (10 mm ²)
Nominali srovė UL	30 A (14 AWG) 30 A (12 AWG/10 AWG) 50 A (8 AWG)
Nominali impulsinė įtampa	12 kV (1000 V DC (TŪV)) 16 kV (1500 V DC (TŪV))
Aplinkos temperatūros diapazonas	-40 °C...+85 °C (TŪV) -40 °C...+75 °C (UL)
Viršutinė ribinė temperatūra	105 °C (TŪV)
Apsaugos laipsnis, prijungtas	IP65, IP68 (1 h/1 m) IP2X
Viršįtampio katė. Taršos laipsnis	CATIII/3
Jungties kontaktinis atsparumas	≤0,25 mΩ
Apsaugos klasė	1000 V DC: II 1500 V DC: 0
Kontaktų sistema	MULTILAM
Ryšio tipas	Gofravimas
Kontaktinė medžiaga	Alavuotas varis
Izoliacinė medžiaga	PC/PA Užrakinimo sistema (UL)
Liepsnos klasė	UL94-V0
Atsparumas amoniakui (pagal DLG)	1500 h, 70 °C/70 % RH, 750 ppm
Druskos purškimo bandymas, 6 sunkumo lygis	IEC 60068-2-52
TŪV-Rheinland sertifikatas IEC 62852	
TŪV-Rheinland sertifikatas 2Pfg2330 UL	
pripažintas komponentas pagal UL 6703 CSA	
sertifikatas UL 6703	
CQC sertifikatas CNCA/CTS0002-2012	
	R60127190 ³⁾ R60087448 E343181 250725 CQC16024138286

atitinka techninės specifikacijos reikalavimą