

ZŁĄCZE PV SOLARLOK 2.0

wtyk i gniazdo



DANE TECHNICZNE

Zakres temperatur:	od -40°C do + 85°C
Maksymalna temperatura pracy:	105°C
Klasa bezpieczeństwa:	II
Stopień ochrony:	IP65 IP67 IP68 (24 godz / 1 metr)
Próba napięciowa:	12 kV
Natężenie prądu:	25A (2,5 mm ²) 30A (4,0 mm ²) 35A (6,0 mm ²)
Maksymalne napięcie systemu:	1500 V DC (UL i IEC)
Rezystancja styku:	≤ 0,5 mΩ
Stopień zanieczyszczeń:	1 (wewnątrz złącza uszczelnionego żelem) 3 (przy wejściu kablowym)

BUDOWA

- Złącze bananowe Ø 4 mm ze stykiem z miedzi cynowanej, wewnątrz gniazd umieszczone są sprężyste elementy polepszające kontakt elektryczny
- Rodzaj połączenia z kablem: zaciskanie
- Zabezpieczenie przed rozłączeniem: system zatraskowy
- Materiał: PPE + PS
- Materiał styku: miedź ocynowana

CERTYFIKATY

- Wtyk i gniazdo: TÜV-Rheinland – R60152499, DEKRA – 31-120786 według normy IEC 62852
- UL według normy UL 6703 – E353372, E13288

UWAGI

- TE, TE Connectivity, TE connectivity (logo) i SOLARLOK są znakami towarowymi będącymi własnością TE Connectivity.

Wtyk PV SOLARLOK 2.0

Nr kat.	Przekrój mm ²	Średnica przewodu mm
18048870	2,5 - 6	5,9 - 7,2

Gniazdo PV SOLARLOK 2.0

Nr kat.	Przekrój mm ²	Średnica przewodu mm
18048871	2,5 - 6	5,9 - 7,2



Złącze PV SOLARLOK 2.0 (nierozłączne)

Nr kat.	Przekrój mm ²	Średnica przewodu mm
18048872	2,5 - 6	5,9 - 7,2