



Oryginalne złącze MC4-Evo2 na przewód



Złącze kablowe żeńskie
PV-KBT4-Evo2A



Złącze kablowe męskie
PV-KST4-Evo 2A

Dane techniczne

Zakres temperatur otoczenia	-40 °C ... +85 °C (IEC/UL)
Górna temperatura graniczna	115 °C (IEC)
Stopień ochrony, po połączeniu	IP65/IP68 (1 m, 1 h)
Stopień ochrony, bez połączenia	IP2X
Kategoria przepięciowa/stopień zanieczyszczenia	CAT III / 3
Rezystancja styku złącza	< 0,2 mΩ
System blokujący/zabezpieczenia	Zatraskowy
System styku	MULTILAM
Rodzaj obróbki	Zaciskanie
Ostrzeżenie	Nie odłączać pod obciążeniem
Materiał styku	Miedź cynowana
Materiał izolacji	PA
Klasa odporności ogniowej	UL94-V0
Maksymalna wysokość nad poziomem morza podczas pracy	5000 m
Poziom temperatur zgodnie z IEC TS 63126	Poziom 2

Certyfikaty: TÜV Rheinland R 60127169, UL E343181

Nr kat.	Typ	Gniazdo	Wtyk	Śr. zewn. kabla	IEC 62852		
				A (mm)	mm ²	V DC	A
32.0316P0001	PV-KBT4-Evo 2A/6I	x		4,7-6,4	4	1500	45
					6	1500	53
32.0317P0001	PV-KST4-Evo 2A/6I		x	4,7-6,4	4	1500	45
					6	1500	53
32.0318P0001	PV-KBT4-Evo 2A/6X	x		5,9-7,3	4	1500	45
					6	1500	53
32.0319P0001	PV-KST4-Evo 2A/6X		x	5,9-7,3	4	1500	45
					6	1500	53
32.0320P0001	PV-KBT4-Evo 2A/6II	x		6,4-8,4	4	1500	45
					6	1500	53
32.0321P0001	PV-KST4-Evo 2A/6II		x	6,4-8,4	4	1500	45
					6	1500	53
32.0322P0001	PV-KBT4-Evo 2A/10X	x		5,9-7,3	10	1500	69
32.0323P0001	PV-KST4-Evo 2A/10X		x	5,9-7,3	10	1500	69
32.0324P0001	PV-KBT4-Evo 2A/10II	x		6,4-8,4	10	1500	69
32.0325P0001	PV-KST4-Evo 2A/10II		x	6,4-8,4	10	1500	69

*dostępny wariant na przewód 2,5 mm². Zapytaj: fotowoltaika@semicon.com.p