SEMICON®

Innowacyjne produkty
Innowacyjne technologie



Oryginalne złącze MC4 na przewód



Złącze kablowe żeńskie
PV-KBT4



Złącze kablowe męskie
PV-KST4

Dane techniczne	
Zakres temperatur otoczenia	-40°C...+85°C (TÜV/UL)
Górna temperatura graniczna	105°C
Stopień ochrony, po połączeniu	IP68 (1 m, 1 h) / IP65
Stopień zanieczyszczenia	3
Maks. rezystancja styku złącza	0,25 mΩ
Znamionowe napięcie impulsowe	16 kV
System styku	MULTILAM
Rodzaj połączenia	Zaciskane
Materiał styku	Miedź cynowana
Materiał izolacyjny	PC / PA
System blokowania/zabezpieczenie	Zatrzaskowy
Klasa ochrony przeciwpożarowej	UL94:V-0
Odporność na amoniak (wg DLG), test mgły solnej	Tak

Certyfikaty: TÜV Rheinland R 60127190, TÜV Rheinland 2 PfG 2330 R 60087448, UL E343181

Nr kat.	Typ	Gniazdo	Wtyk	Śr. zewn. kabla	IEC 62852		
				A (mm)	mm²	V DC	A
32.0014P0001-UR	PV-KBT4/6I-UR	x		5,0 - 6,0	4	1000	39
					6	1000	39
32.0015P0001-UR	PV-KST4/6I-UR		x	5,0 - 6,0	4	1000	39
					6	1000	39
32.0142P0001-UR	PV-KBT4/6X-UR	x		5,5 - 7,4	4	1000	39
					6	1000	39
32.0143P0001-UR	PV-KST4/6X-UR		x	5,5 - 7,4	4	1000	39
					6	1000	39
32.0016P0001-UR	PV-KBT4/6II-UR	x		7,0 - 8,8	4	1000	39
					6	1000	39
32.0017P0001-UR	PV-KST4/6II-UR		x	7,0 - 8,8	4	1000	39
					6	1000	39
32.0034P0001	PV-KBT4/10II	x		7,0 - 8,8	10	1000	45
32.0035P0001	PV-KST4/10II		x	7,0 - 8,8	10	1000	45

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

Uwaga:
Niepołączone złącza muszą być chronione przed zanieczyszczeniami za pomocą zaślepek Staubli PV–BVK4 - zaślepka uszczelniająca gniazdo MC4 oraz PV–SVK4 - zaślepka uszczelniająca wtyk MC4.