

Multi-Contact – Sistemi di connessione MC3 e MC4

La Multi-Contact AG è stata fondata nel 1962 e ad oggi ha più di 700 dipendenti. Tutti gli stabilimenti produttivi sono certificati ISO 9001 e perciò incontrano la più alta qualità di domanda.

Sistemi di connessione MC

I componenti del sistema di connessione MC per il fotovoltaico sono progettati per permettere di risparmiare tempo nei cablaggi in serie e in parallelo dei moduli FV per installazioni solari su edifici e a terra. Per l'uso pratico i sistemi di connessione MC3 e MC4 sono disponibili in funzione dei moduli o degli inverter.

Il comprovato sistema di connessione MC3

- Diametro Ø 3 mm
- Corrente
max. 30 A per 6 mm²
max. 20 A per < 4 mm²

- Max. tensione del sistema 1000 V
- Grado di protezione, connesso IP65
- Classe di isolamento II
- Range di temperatura da -40°C a +90°C
- TÜV Rheinland – Design testato

L'interbloccato sistema di connessione MC4

- Diametro Ø 4 mm
- Corrente max. 30 A
- Max. tensione del sistema 1000 V
- Grado di protezione, connesso IP67
- Facile installazione
- Sistema di bloccaggio «Snap in»
- Classe di isolamento II
- Range di temperatura da -40°C a +90°C
- TÜV Rheinland – Design testato



Le spine e le prese MC3, mostrate con i contatti associati.



Le spine e le prese MC4, mostrate con i contatti associati.

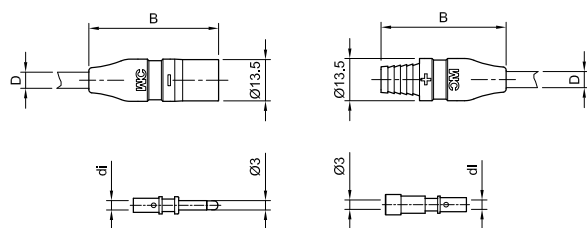
ACCESSORI Connettori e spine

Art. N.	1302000	1302010	1302050	1302040	1302020
					
Modello	MultiContact PV-KBT3II (A: 2 - 4 mm ² , D: 4.9 - 7.1 mm)	MultiContact PV-KST3II (A: 2 - 4 mm ² , D: 4.9 - 7.1 mm)	MultiContact PV-KBT3/6III (A: 6 mm ² , D: 6.5 - 9 mm)	MultiContact PV-KST3/6III (A: 6 mm ² , D: 6.5 - 9 mm)	MultiContact PV-KBT4/6II (A: 4 - 6 mm ² , D: 5.5 - 9 mm)
Descrizione	Femmina tipo MC3 per Radox / Draka / Studer 4 mm ²	Maschio tipo MC3 per Radox / Draka / Studer 4 mm ²	Femmina tipo MC3 per Radox / Draka / Studer 6 mm ²	Maschio tipo MC3 per Radox / Draka / Studer 6 mm ²	Femmina tipo MC4 per Radox / Draka / Studer 4 - 6 mm ²
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni

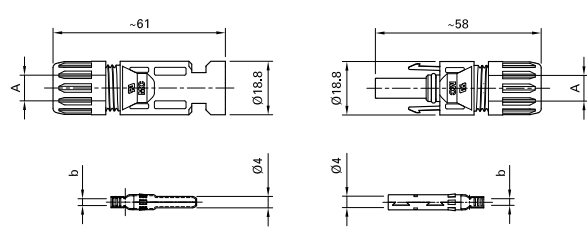
Art. N.	1302030	1302073	1302085	1302086	1302087
					
Modello	MultiContact PV-KST4/6II (A: 4 - 6 mm ² , D: 5.5 - 9 mm)	MultiContact PV-R-WZ3	MultiContact PV-ES-CZM-19100 inserto di crimpaggio	MultiContact PV-CZM-16100A pinza per crimpaggio	MultiContact PV-LOC locatore per pinza per crimpaggio
Descrizione	Maschio tipo MC4 per Radox / Draka / Studer 4 - 6 mm ²	Dispositivo di installazione per maschio e femmina MC3	Per MC4 (utilizzabile solo con locatore)	Per MC3 (MC4: necessari inserto e locatore)	Per MC4 (utilizzabile solo con inserto di crimpaggio)
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni

Art. N.	1302116	1302117	1302118	1302115
				
Modello	MultiContact PV-WZ-AD/GWD	MultiContact PV-SSE-AD4	MultiContact PV-PST perno di controllo	MultiContact chiave di montaggio PV-MS
Descrizione	Inserto di chiave a tubo per pinza per crimpaggio PV-CZM	Inserto di chiave a tubo per pinza per crimpaggio PV-CZM	Per MC tipo 4	Per MC tipo 4
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni

Art. N.	1302152	1302153	1302154	1302155
				
Modello	MultiContact FV derivazione maschio MC3 PV-AZS3-UR	MultiContact FV derivazione femmina MC3 PV-AZB3-UR	MultiContact FV derivazione maschio MC4 PV-AZS4	MultiContact FV derivazione femmina MC4 PV-AZB4
Descrizione	Per MC tipo 3	Per MC tipo 3	Per MC tipo 4	Per MC tipo 4
Garanzia	2 anni	2 anni	2 anni	2 anni



Le spine MC3 sono basate su dei contatti di diametro di 3 mm e completate con una classe di protezione IP65.



Le spine interbloccabili MC4 hanno contatti di diametro di 4 mm e sono completate con classe di protezione IP67.