

Cavi pre-assemblati standard

MC4 cavi pre-assemblati



PV-K4..../PV-KBT4/6X/1PV-KST4/6X/...

MC4-Evo 2 cavi pre-assemblati



PV-K4..../PV-EVO2-BI/PV-EVO2-BI/...

Queste prolunghe consentono di connettere i componenti fotovoltaici all'impianto fotovoltaico. Cavo pre assemblato PV DC cer-

tificato IEC 62930. Consultare le specifiche per l'installazione.

MC4 e MC4-Evo sono marchi registrati di proprietà di Stäubli.

Dati tecnici

Sistema di connessione	MC4/MC4-Evo 2
Tensione nominale IEC 62852:2014+Amd 2:2020 2 PfG 2330/03.23 UL6703	MC4: DC 1000 V / MC4-Evo 2: DC 1500 V MC4: DC 1500 V ¹⁾ MC4: DC 1500 V
Intervallo di temperatura ambientale	-40 °C...+85 °C (IEC) -40 °C...+85 °C (UL)
Intervallo di temperatura di trasporto/ stoccaggio	-30 °C/+60 °C
Umidità relativa di trasporto/ stoccaggio	< 70 %
Istruzioni di sicurezza	Non disconnettere sotto carico

Accoppiare al prodotto esclusivamente connettori MC4 Originali Stäubli!

¹⁾ IEC DC 1500 V: solo per l'uso in impianti fotovoltaici in aree ad accesso limitato.

Attenzione

Quando si connettono i connettori, è necessario assicurarsi che i dati nominali (corrente e tensione nominale) siano compatibili con le controparti utilizzate. Osservare le informazioni contenute nelle istruzioni di montaggio dei connettori utilizzati.

N° d'ordine	Lunghezza	Sezione esterna cavo	Sistema di connessione
13002820-100	1 m	4 mm ²	MC4
13002820-150	1,5 m		
13002820-200	2 m		
13002820-300	3 m		
13002820-500	5 m		
13002820-10M	10 m		
13002812-100	1 m	6 mm ²	MC4
13002812-150	1,5 m		
13002812-200	2 m		
13002812-300	3 m		
13002812-500	5 m		
13002812-10M	10 m		
13002843-100	1 m	4 mm ²	MC4-Evo 2
13002843-150	1,5 m		
13002843-200	2 m		
13002843-300	3 m		
13002843-500	5 m		
13002843-10M	10 m		
13002844-100	1 m	6 mm ²	MC4-Evo 2
13002844-150	1,5 m		
13002844-200	2 m		
13002844-300	3 m		
13002844-500	5 m		
13002844-10M	10 m		



Istruzioni di montaggio **MA711**

www.staubli.com/electrical