

Extensiones MC4 con cable

- Par de extensiones MC4 (macho/hembra) de 1 metro en calibre 10 u 8 AWG.
- Para series con voltaje de hasta 1500 VDC (IEC).
- Corriente Nominal 50A para 8AWG y 30A para 10AWG.
- Tipo de protección IP67.



DATOS TÉCNICOS

Código	PV-EXT-1M-10AWG	PV-EXT-1M-8AWG
Calibre	10 AWG	8AWG
Voltaje nominal	1000 V / 1500 V DC (IEC) 600 V / 1000 V DC (UL)	
Corriente nominal	20A (4 mm ² , 12AWG) 30A (6 mm ² , 10AWG) 50A (10 mm ² , 8AWG)	
Voltaje de prueba	8 kV (50 Hz, 1 min.)	
Especificación de las terminales	Ø 4mm	
Rango de temperatura	-40°C... + 90°C (IEC) -40°C... + 85°C (UL)	
Temperatura límite superior	+ 105°C (IEC)	
Resistencia de los contactos	0.5 mΩ	
Grado de protección	IP67	
Material de la terminal	Aleación de cobre estañado	
Material de aislamiento	PC/PPO	

Detalles de instalación

1. Extensiones MC4
2. Módulo fotovoltaico

