



EC002928

EG000055

El conector tipo MC4 es una **manera sencilla y fiable de conectar dos cables solares**. La conexión es sencilla y se puede hacer la desconexión también fácilmente. Los cables solares que se pueden utilizar con los conectores KCF-06/1000V deben tener una sección max de 6 mm<sup>2</sup>. Para montaje en caja envolvente se suministrara con la correspondiente tuerca de ajuste.

### CARACTERÍSTICAS



- ✓ Conexión de conductores rápida fiable y sencilla in situ gracias a la innovadora tecnología de conexión rápida *snap-in*
- ✓ Tipo MC4 para montaje en envolvente
- ✓ Rango de temperatura desde -40°C hasta +90 °C
- ✓ Clase de inflamabilidad UL94-V0
- ✓ Protección UV
- ✓ Rigidez dieléctrica: 8kV
- ✓ Resistencia de contacto: <0,5mΩ
- ✓ Aislamiento de clase II
- ✓ Materiales PPE y cobre con recubrimiento de estaño

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo	Código	Embalaje	Tipo conector	In	Imax	Tensión	Sección	Grado de protección
KCF-06-FL1000-M	0767747	5 uds	Macho	30 A	40 A	1000 Vdc	2,5-4-6 mm <sup>2</sup>	IP 67
KCF-06-FL1000-F	0767748		Hembra	30 A	40 A	1000 Vdc	2,5-4-6 mm <sup>2</sup>	IP 67



**IEC 60068-2-11**  
**IEC 62852:2014**  
**EN 62852:2015**