



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 máxima de 6 mm²**. Para montaje en panel se suministrara con la correspondiente tuerca de ajuste.



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- ✓ Conexión de conductores rápida fiable y sencilla in situ gracias a la innovadora tecnología de conexión rápida *snap-in*
- ✓ Rango de temperatura desde -40 ° C hasta +90 °C
- ✓ Clase de inflamabilidad UL94-V0
- ✓ Protección UV
- ✓ Grado de protección IP67
- ✓ Rigidez dieléctrica: 8kV
- ✓ Resistencia de contacto: <0,5mΩ
- ✓ Aislamiento de clase II
- ✓ Material aislante PC EXL 9330 y cobre con recubrimiento de estaño



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Artículo	Tipo conector	Embalaje	In	I _{max}	Tensión	Sección	Grado de protección
KCF-06-1000-M	Macho	5 uds	30 A	40 A	1000 Vdc	2,5-4-6 mm ²	IP67
KCF-06-1000-F	Hembra		30 A	40 A	1000 Vdc	2,5-4-6 mm ²	IP67

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