



EC002928

EG000055

El conector tipo MC4 es una **manera sencilla 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 tipo MC4 deben tener una sección de 2,5 mm² a 6 mm².

El conector **KCF-06-F1500** de KOBAN esta diseñado integrando internamente un fusible de 15A para proteger los paneles solares ante sobrecorrientes que puedan causar daños.

Cuatro modos de conexión



A → Conexión tipo MC4 macho/hembra (M/F)



C → Conexión tipo MC4 hembra/cable (F/C)



B → Conexión tipo MC4 macho/cable (M/C)



D → Conexión tipo MC4 cable/cable (C/C)



PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Conexión de conductores rápida y sencilla in situ gracias a la innovadora tecnología de conexión rápida
- Cableado sencillo
- Conexión fiable de forma permanente
- Elevada flexibilidad gracias a las soluciones de conexión para distintas secciones de cable
- Cableado orientado al futuro de instalaciones fotovoltaicas gracias a las soluciones de conexión universales
- Rango de temperatura desde -40 °C hasta +85 °C.
- Clase de inflamabilidad UL94-V0



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Artículo | Referencia | In | Imáx | Tensión | Sección | Grado de protección | Conexión |
|---------------|------------|------|------|---------|-----------------------------|---------------------|------------------|
| KCF-06-F1500A | 0767304 | 15 A | 30 A | 1500 V | 2.5 - 4 - 6 mm ² | IP 67 | Tipo MC4 M/F |
| KCF-06-F1500B | 0767305 | 15 A | 30 A | 1500 V | 2.5 - 4 mm ² | IP 67 | Tipo MC4 M/Cable |
| KCF-06-F1500C | 0767306 | 15 A | 30 A | 1500 V | 2.5 - 4 mm ² | IP 67 | Tipo MC4 H/Cable |
| KCF-06-F1500D | 0767307 | 15 A | 30 A | 1500 V | 2.5 - 4 mm ² | IP 67 | Cable/Cable |



IEC 62852:2014
EN 62852:2015



info@grupotemper.com
tec@grupotemper.com
www.grupotemper.com

Temper Energy International, S.L.
Polígono Industrial, Nave 18, E-33199 Granda Siero, Asturias, Spain
T: +34 985 793 204 / F: +34 985 986 341