



EG000055

EC002928

Conectores tipo MC4 - KCF

Los conectores tipo MC4 son conectores eléctricos de contacto simple comúnmente utilizados para conectar paneles solares.

CRADYSOLAR ofrece a sus clientes una familia completa de 1000 VDC y 1500 VDC de alta calidad con sus diferentes versiones en derivación fija y flexible, con diodos, con fusible, etc.



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 a 85°C
- ✓ Clase de inflamabilidad UL94-V0
- ✓ Protección UV
- ✓ Grado de protección IP67
- ✓ Rigidez dieléctrica: 8 kV
- ✓ Resistencia de contacto: <0,5 mΩ
- ✓ Aislamiento de clase II
- ✓ Material aislante PC EXL9330 y cobre con recubrimiento de estaño.

CONECTORES TIPO MC4 1500V- Información adicional

- ✓ Temperatura límite: 105 °C
- ✓ Tensión de impulso nominal: 16000V
- ✓ Tensión de aislamiento nominal: 8000V
- ✓ Grado de contaminación: 2



IEC 62852:2014
EN 62852:2015

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Referencia	Código	Tipo conector	In (A)	Tensión (V)	Sección (mm ²)	Grado de protección
KCF-06-1000	0767742	Macho	30	1000	2,5-4-6	IP67
		Hembra	30	1000	2,5-4-6	IP67
KCF-10-1000	0767745	Macho	30	1000	6-16	IP67
		Hembra	30	1000	6-16	IP67
KCF-06-1500	0767746	Macho	30	1500	2,5-4-6	IP67
		Hembra	30	1500	2,5-4-6	IP67
KCF-10-1500	0767784	Macho	30	1500	6-10	IP67
		Hembra	30	1500	6-10	IP67

DIMENSIONES (mm)

