

# CONECTORES SOLARES MC4



Conectores Solares para terminales especiales tipo MC4, terminal sencilla o terminales multiples en paralelo.

## CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Terminales especiales tipo MC4.  
Conexión de paneles en serie.

Terminal sencilla o terminales multiples en paralelo.  
Capacidad 30 A y 45 A.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Corriente Nominal

- 30 A del conector del panel solar MC4.

### Voltaje Retaed

- 1000 V DC del conector del panel solar MC4.

### Voltaje de Prueba

- 6000V (50Hz, 1min) del conector del panes solar MC4.

### Categoría de Sobretensión

- CATIII del conector del panel solar MC4.

### Resistencia de contacto del conector

- 1.0mΩ

### Material de Contacto

- Cobre, Plateado.

### Material de Aislamiento

- PPO del conector del panel solar MC4.

### Grado de Protección

- IP2\*/IP67

### Clase de Llama

- UL94-V0

### Clase de Seguridad

- II del conector del panel solar MC4.

### Clase adecuada

- OD4.5-7.0 (2.5-6.0mm<sup>2</sup>)

### Fuerza de inserción/fuerza de extracción

- ≤50N/≤50N

### Sistema de Conexión

- Conexión Crimpada

### Rango de Temperatura

- -40 ~ +125