

# sofamel

Especificaciones Técnicas de Producto

## Modelo SCF/C-1000V Conectores, tipo MC4, 2,5-6 mm<sup>2</sup>



### Funcionalidad

Los conectores MC4, macho y hembra, es una manera sencilla de conectar dos cables solares de secciones entre 2,5 mm<sup>2</sup> y 6 mm<sup>2</sup>. Este tipo de conectores se utilizan para conectar cadenas de paneles solares o unir extensiones.

### Características del Producto

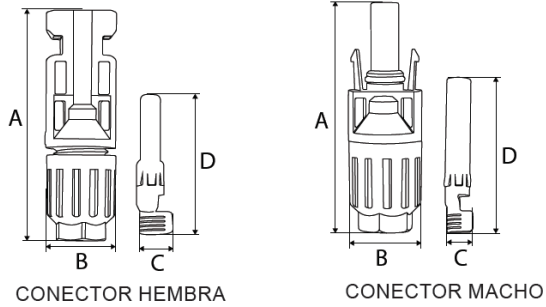
- Conexión de conductores rápida y sencilla
- Material de aislamiento: PPO
- Material de contacto: cobre, estañado
- Estándar: MC4 compatible
- Intensidad nominal: 30 A
- Tensión nominal: 1000 V
- Cable adecuado: cable fotovoltaico de 2,5 mm<sup>2</sup>, 4 mm<sup>2</sup>, 6 mm<sup>2</sup>
- Temperatura: -40°C - +85°C
- IP67
- Clase A
- A prueba de polvo, impermeable, antienviejecimiento, resistente a los rayos UV
- Certificado: **CE / ROHS / TUV**



# Modelo SCF/C-1000V

## Conectores, tipo MC4

### Dimensiones:



A = 56 mm; B = 18 mm; D = 36/30 mm; C = 5,7 mm

### Certificados

Cumple con la normativa **EN 62852:2015** - Connectors for DC-application in photovoltaic systems - Safety requirements and tests

Cumplen con la Directiva **2002/95/EC** de la Unión Europea (**RoHS**), **TUV**Rheinland y marcado **CE**.

