



Cable Fotovoltaico / 1.5 m (4.9 ft) / Calibre 10 AWG / Terminal MC4-M / Rojo

SKU: CBL-MC4-1.5R Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Cable y Alambre Eléctrico

\$95.25

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Cable fotovoltaico diseñado para interconectar módulos solares con controladores de carga en sistemas fotovoltaicos residenciales y comerciales. Cuenta con una longitud de 1.5 metros (4.9 pies) que facilita instalaciones compactas y organizadas. El calibre 10 AWG garantiza baja resistencia eléctrica y mínimas pérdidas por calentamiento. Su terminal MC4-M en un extremo permite conexión rápida y segura con conectores compatibles del estándar fotovoltaico. El recubrimiento rojo simplifica la identificación de polaridad positiva en campo, reduciendo errores de cableado durante mantenimiento o expansión del sistema.

Características principales

- Longitud de 1.5 m (4.9 ft) para conexiones directas módulo-controlador
- Color rojo para identificación inmediata de polaridad positiva
- Terminal MC4-M en un extremo para acoplamiento mecánico confiable
- Construcción robusta para exposición continua a condiciones exteriores
- Compatible con conectores MC4 estándar de la industria fotovoltaica

Especificaciones técnicas

Cable fotovoltaico

Longitud

1.5 m / 4.9 ft

Calibre

10 AWG

Conector

Terminal MC4-M (un extremo)

Aplicación

Módulo FV a controlador

Aplicaciones típicas

Ideal para sistemas solares fotovoltaicos donde se requiere conectar módulos solares con controladores de carga mediante cableado de polaridad identificada. Utilizado en instalaciones residenciales, comerciales e industriales con arquitectura de campo fotovoltaico que emplea conectores MC4.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Identificación visual rápida por color rojo
Característica 2	Alta conductividad con calibre 10 AWG
Característica 3	Conexión directa módulo a controlador
Característica 4	Terminal MC4-M para acoplamiento seguro
Característica 5	Construcción resistente a intemperie
Característica 6	Longitud precisa para instalaciones compactas