



Medidor Remoto / RS-485 / 114x114 mm / Cable 2-50 m / Alimentación por Controlador

SKU: MT52 Marca: EPEVER Categoría: Accesorios / Cables / Jumpers

\$500.90

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Medidor remoto diseñado para controladores solares con interfaz de comunicación RS-485. Permite supervisar en tiempo real todos los parámetros operativos del sistema fotovoltaico desde una ubicación distanciada del controlador principal. Facilita el control directo de la carga mediante encendido y apagado remoto, además de alertar visualmente sobre cualquier condición de fallo o anomalía detectada. Su alimentación se obtiene directamente del controlador solar, eliminando la necesidad de fuentes de poder adicionales. La instalación se simplifica mediante un único cable de comunicación con conector RJ45, con longitudes configurables según la distancia de despliegue requerida.

Características Principales

- Instalación simplificada con un solo cable de comunicación
- Monitorización en tiempo real vía medidor remoto
- Control remoto de carga on/off
- Compatibilidad RS-485 con controladores EPEVER
- Dimensiones compactas: 114 x 114 mm (4.49 x 4.49 pulgadas)
- Visualización de parámetros y estado completo del sistema
- Alimentación directa desde el controlador solar
- Puerto de comunicación RJ45
- Visualización de alarmas de fallo en tiempo real

Especificaciones Técnicas

Eléctricas

Consumo sin retroiluminación: Especificado por modelo de controlador

Consumo con retroiluminación: Especificado por modelo de controlador

Alimentación: Directa desde controlador solar

Mecánicas

Dimensiones frontal: 98 x 98 mm (3.86 x 3.86 pulgadas)

Dimensiones marco: 114 x 114 mm (4.49 x 4.49 pulgadas)

Peso neto simple: 0.23 kg

Peso neto estándar: 0.32 kg

Comunicación

Puerto: RJ45

Protocolo: RS-485

Cable estándar: 2 m (6.56 pies)

Cable máximo: 50 m (164 pies)

Ambientales

Temperatura de operación: -20°C a +50°C (-4°F a +122°F)

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Monitorización en tiempo real del sistema solar
Característica 2	Control remoto de carga on/off
Característica 3	Visualización de alarmas de fallo instantánea
Característica 4	Alimentación directa desde el controlador solar
Característica 5	Puerto RJ45 para comunicación estable
Característica 6	Consumo optimizado con y sin retroiluminación