



Controlador solar 12/24 Vcc de 30 Amp. Sin pantalla de medición.

SKU: EC-30 Marca: MORNINGSTAR Categoría: Controladores de Carga MPPT

\$2,936.64

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Sección de descripción --> El EcoPulse es un controlador de carga solar de modulación de ancho de pulso (PWM) dentro de los productos Essential Series™ de Morningstar que proporciona funciones básicas de regulación para sistemas fuera de la red eléctrica.

Sección de características eléctricas --> Características Eléctricas

- Voltaje Nominal de la Batería: Detección Automática de 12V o 24V
- Rango de voltaje de la batería: 10-35V
- Precisión de voltaje: ≤ 0.1% ± 50mV
- Corriente máxima de la batería: 10A, 20A o 30A
- Tensión de circuito abierto PV máxima: 60V
- Corriente nominal de carga: 10A, 20A o 30A
- Autoconsumo: <15mA; <20mA (metro)
- Indicaciones de LED: (1) estado, (3) Estado de carga de la batería
- Protección contra sobretensiones transitorias: 1500 watts (solar, batería, carga)

Separador -->

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Auto-detección de voltaje 12V o 24V sin configuración manual
Característica 2	Precisión de regulación ±0.1% ±50mV para carga óptima de baterías
Característica 3	Protección transitoria 1500W en solar, batería y carga
Característica 4	Indicadores LED de estado y nivel de carga de batería
Característica 5	Voltaje PV de 10-35V compatible con paneles estándar
Característica 6	Diseño para sistemas off-grid de aplicaciones esenciales