



SKU: DRC-100-B Marca: MEANWELL Categoría: Fuentes de Alimentación

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

para montaje en DIN, diseñada para aplicaciones de respaldo energético en equipos de control industrial. Ofrece entrada universal de CA que permite su operación en cualquier región geográfica sin reconfiguración. Su arquitectura de doble canal entrega 27.6VCC para alimentación de carga principal y carga simultánea de batería, garantizando continuidad operativa ante fallos de red. La refrigeración por convección natural elimina puntos de fallo mecánico, mientras su certificación UL 508 valida su idoneidad para paneles de control industriales.

Características principales

- Protecciones integrales: cortocircuito, sobrecarga y sobretensión
- Refrigeración por convección de aire libre sin ventiladores
- Aprobación UL 508 para equipo de control industrial
- Alta eficiencia del 87% con larga vida útil y confiabilidad
- Diseño compacto para instalaciones con espacio limitado
- Especificaciones técnicas
- Voltaje de entrada: 120VAC
- Voltaje de salida: 27.6VCC
- Voltaje de salida CH2: 27.6VCC
- Carga principal: 120W
- Voltaje de salida CH2: 27.6VCC
- Carga de batería: 120W
- Potencia de salida: 96.6W
- Dimensiones: 216 x 354 x 39.4 pulgadas
- Capacidad máxima de batería: 12 Ah
- Recomendada por fabricante
- Montaje: DIN
- Certificación: UL 508
- Equipo de control industrial
- Refrigeración: Aire libre, sin ventilador
- Nota importante
- La capacidad máxima de batería recomendada para este cargador es de 12 Ah. El uso de baterías de mayor capacidad puede afectar los tiempos de carga y la protección del circuito.

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección triple: cortocircuito, sobrecarga y sobretensión
Característica 2	Refrigeración por convección sin ventiladores móviles
Característica 3	Entrada universal 90-264VCA para despliegue global
Característica 4	Doble canal de salida 27.6VCC para carga y batería
Característica 5	Aprobación UL 508 para entornos de control industrial
Característica 6	Diseño compacto para riel DIN TS-35/7.5 o 15