

Serie 12V GEN

Presentación

La nueva serie de Fuentes de alimentación gama GEN, ha sido específicamente diseñada para aportar una amplia y flexible variedad a ingenieros diseñadores de sistemas de alarmas de intrusión, en Grado 2 y Grado 3 según certificación EN-50131-6:2008

Ventajas De La Tecnología Conmutada

Los productos Elmdene que utilizan la tecnología conmutada suelen ser 80-87% más eficaz. Esto puede permitir ahorrar a tus clientes reduciendo sus facturas de electricidad e impacto ecológico.

La tecnología conmutada también permite aumentar la fiabilidad de los productos que tendrán menor tendencia a calentarse.

Características

- Salida 13,8V
- Tecnología conmutada de alta efectividad
- Eficiencia energética:
 - Más eficiente en la operación
 - Ahorra energía
 - Vida más larga del producto
 - Menor tendencia a fallos
- Total disponibilidad de carga, mas carga adicional para la batería
- Amplia gestión de la batería:
 - Protección contra descarga total
 - Detección de fallo de batería (Grado 3)
 - Alta eficiencia de carga
- LED de estado interno
- Protección de sobrecarga
- Protección electrónica de sobrecarga
- Tamper de protección frontal (Grado 2)
- Alta seguridad con tamper frontal y trasero (Grado 3)
- Salidas de fallos
 - Fallo EPS (falta de alimentación)
 - Fallo APS (fallo de batería)
 - Fallo PSU (fallo general)
- Disponible con personalización
- 3 Años de garantía



GEN3-18-C

Certificación

Conformidad Europea

EN50131-6:2008

Conforme con EN50131-6:2008, Certificado por Telefication

ISO/IEC guía 67 Registración Sistema 5, Certificado por Telefication – Conformidad Continua

Descripción

Nº Referencia	Amps	Tamaño de caja (mm) l x a x f	Peso (Kg)	Tipo de batería aceptada
GEN2-08-A	1+0,6A	200 x 230 x 80	2.0	1 x 7 o 8Ah
GEN2-08-B		330 x 355 x 80	4.0	
GEN2-18-B	1,5+0,8A	275 x 330 x 80	3.3	1 x 17 o 18Ah
GEN2-18-C				
GEN3-08-A	1+0,6A	200 x 230 x 80	2.0	1 x 7 o 8Ah
GEN3-08-B		330 x 355 x 80	4.0	
GEN3-18-B	1,5+0,6A	275 x 330 x 80	3.3	1 x 17 o 18Ah
GEN3-18-C				

Información Técnica

Entrada de alimentación	100 - 240V ca
Tensión de funcionamiento	90 - 264V ca
Salida	13.8V cc
Corriente máxima	ver la tabla arriba
Temperatura de funcionamiento	-10°C hasta 40°C con 75% de humedad relativa

Dimensiones y peso de los productos

Ver la tabla arriba.

