

PM812N-G2

Fuente de alimentación 12Vcc/1,5A en caja metálica. G2.

Certified Gr.2

Suitable for use in systems designed to comply with EN50131-6:2008 Grade 2 and Environmental Class II, requiring 18Ah standby battery capacity.

Protection

Comprehensive protection is built-in as standard including mains transient filtering, electronic output overload protection and fuses on the load and battery outputs.



Details

- Fault signals for loss of mains, power supply fault and battery low voltage warning
- Battery deep discharge protection
- Tamper switch
- Protection against reverse battery connection
- Thermal protection of power circuitry
- LED's for comprehensive diagnostics
- Powder coated steel housing
- EN50131-6:2008 Grade 2 Type A certified

PM812N-G2

Fuente de alimentación 12Vcc/1,5A en caja metálica. G2.

Technical specifications

General

Fusible(s)	Load: F1.6 A, Batt: F1.6 A
Protección contra descarga profunda	Battery disconnect @ 10.6 V battery terminal voltage
Protección	Reverse battery connection protection

Eléctrico

Entrada principal	100 to 240 VAC
-------------------	----------------

Salida

Power output voltage	13,8 VCC
Ondulación de salida	<400 mV pk - pk max. @ rated voltage
Power output current mains	1,5 A

Batería

Máx. capacidad de la batería	18 Ah 12 V
Potencia de salida de la batería	12 hours 1.5 A with 18 Ah battery
Tiempo de recarga de la batería	< 72 hours to 80%

Físico

Dimensiones físicas	330 x 275 x 80 mm (W x H x D)
Peso neto	3.3 kg (without battery)
Color	Blanco
Form factor	Armario de acero

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	-10 to +40°C
Temperatura de almacenamiento	-20 to +80°C

Estándares y Regulaciones

Grado EN50131	Grado 2
Cumplimiento	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificación	EN50131 Grado 2

Housing (steel) powder coated

1.2 mm

Certifications

EN50131-6:2008 Grade 2 Type A
Environmental Class II



Como empresa innovadora, Carrier Fire & Security se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 4 February 2022 - 8:57