

# PM812N-G2

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

## Certified Gr.2

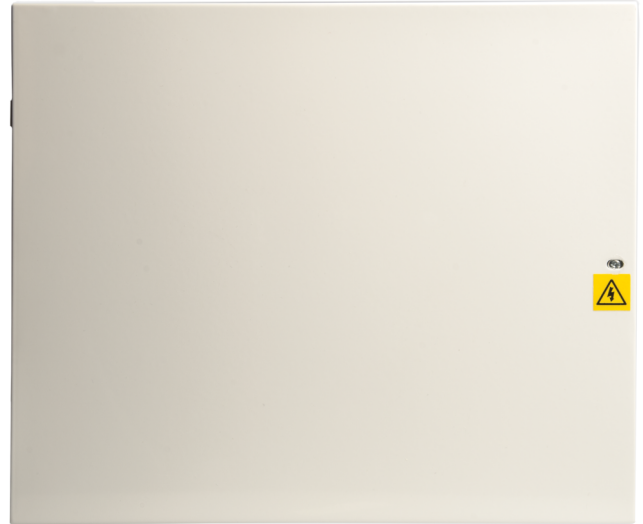
---

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.



## Detalles

---

- 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

### Electrical

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

### Output

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

### Battery

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%

### Physical

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

### Environmental

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

### Regulatory

Grado EN50131	Grado 2
Cumplimiento	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	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](http://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 16 May 2023 - 14:16