PM812N-G3

Boîtier d'alimentation, EN50131-6 grade 3 certifié, 13.8 VDC, 1.5 A

Présentation

Le PM812N-G3 est une alimentation "prête-à-utiliser". Elle se compose du module d'alimentation,d'un transformateur et d'un fusible / connecteur monté dans un boîtier en acier. Le PM812N-G3 est conçu pour se conformer à la norme EN50131-6: 2008 Grade 3 - Env. Class II.



Détails

- Intelligent active battery monitoring
- Fault signals for loss of mains, battery fail and power supply fault
- Battery deep discharge protection
- Tamperswitch
- Protection against reverse battery connection
- Electronic overload protection
- LED's for comprehensive diagnostics
- Powder coated steel housing
- EN50131-6:2008 grade 3 type A certified

PM812N-G3

Boîtier d'alimentation, EN50131-6 grade 3 certifié, 13.8 VDC, 1.5 A

Spécifications techniques

Général

Fusible(s)	Load: F1.6 A, Batt: F1.6 A
Protection de décharge importante	Battery disconnect at 10.5 V battery terminal voltage
Protection	Reverse battery connection protection

Électrique

Entrée d'alimentation secteur	100 to 240 VAC

Sortie

Tension de sortie de l'alimentation	13.8 VDC
Ondulation de sortie	<400 mV pk – pk max @ rated voltage
Puissance d'alimentation de sortie	1.5 A

Batterie

Capacité batterie maximum	18 Ah 12 V
Puissance d'alimentation de sortie de la batterie	12 hours 1.5 A with 18 Ah battery, 30 hours 0.6 A with 18 Ah battery
Temps de recharge de la batterie	< 24 hours to 80%

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	330 × 275 × 80 mm
Poids net	3.3 kg
Couleur	Blanc
Types de format	Armoire en acier

Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +40°C
Température de stockage	-20 to +80°C

Régulateur

EN50131 Grade	Grade 3
Conformité	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certification	EN50131 Grade 3

Physical

Housing (steel) powder coated	1.2 mm

Regulatory

Certification	EN50131-6:2008 Grade 3 Type A
	Environmental Class II

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 June 2026 - 15:17