# PM842

## Alimentation en coffret 2A - 12V peut recevoir 1 Batterie 12V / 7.2 Ah (BS127NS3), dimensions du coffret 230x200x80 mm

### Présentation

Bloc d'alimentation à haute efficacité énergétique, idéal pour les applications de prévention des intrusions, de contrôle d'accès et de sécurité en général. Courant continu nominal de 13,8 Vcc intégralement disponible à la charge via la sortie régulée et jusqu'à 0,5 A supplémentaires pour le chargement d'une batterie de réserve. La tension universelle d'entrée secteur permet l'utilisation du bloc d'alimentation dans de nombreuses zones géographiques. La conception hautement efficace du découpage garantit un coût de fonctionnement réduit et génère moins de chaleur. Les dimensions réduites libèrent de l'espace pour des circuits imprimés ou câbles supplémentaires. La structure modulaire simplifie la maintenance.



### Détails

- Courant continu nominal intégralement disponible à la charge.
- 0,5 A supplémentaires pour le chargement d'une batterie de réserve
- Tension d'entrée secteur universelle de 90 à 264 Vca
- Composants électroniques haute efficacité qui réduisent le coût et les températures de fonctionnement
- Conception sûre pour l'installateur : tous les composants électroniques haute tension sont intégralement isolés.
- Lid opening tamper detection
- Structure modulaire pour une maintenance et une installation aisées
- Protection électronique complète contre les courts-circuits et les surcharges à la sortie de la charge en fonctionnement secteur
- Circuit de protection contre les surtensions secteur.
- Détection de l'intrusion couvercle
- Voyant d'alimentation secteur vert
- Voyant de panne rouge.

# PM842

## Alimentation en coffret 2A - 12V peut recevoir 1 Batterie 12V / 7.2 Ah (BS127NS3), dimensions du coffret 230x200x80 mm

## Spécifications techniques

### General

| | |
|---|---|
| Fuse(s) | 230 VAC input 2A, 12/24V output 2 A |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Mains input | 100 to 240 VAC |

### Output

| | |
|---|---|
| Power output voltage | 13.8 VDC |
| Output ripple | 150 mV pk-pk max |
| Power output current mains | 2 A |

### Battery

| | |
|---|---|
| Max. Battery capacity | 7.2 Ah |
| Battery charge current | 0.5 A |

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | Weiß |
| Form factor | Stahlschrank |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| Compliancy | CE, REACH, RoHS 2, WEEE |

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 12 November 2026 - 18:57