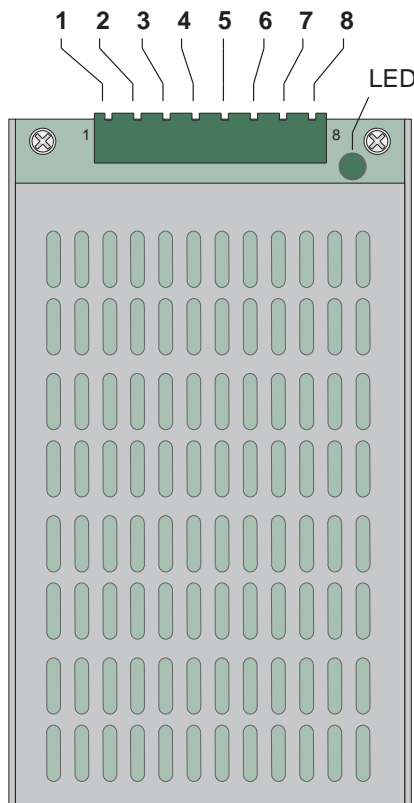


UPS 2416 A Bloc d'alimentation, 24V



Le bloc d'alimentation UPS est une alimentation Plug-and-Play pour toute l'alimentation de la centrale de commande.

Présentation du système



- ▶ Installation et remplacement faciles via l'interface plug and play
- ▶ Conformité EN54-4

| | | |
|-----|-----------|-----------------------------|
| 1-3 | ACL/ACN/G | Alimentation secteur |
| 4/5 | CC+/CC- | Sortie 27 Vcc pos./nég. |
| 6 | FAULT | Défaillance secteur |
| 7/8 | RTH+/RTH- | Capteur thermique pos./nég. |

Fonctions

L'alimentation est protégée contre les surtensions et l'inversion de polarité.
La tension de sortie est surveillée et régulée via le capteur thermique. En cas de défaillance, la sortie FAULT passe à 0 V.
Le voyant DEL vert situé sur l'alimentation universelle indique que l'unité est opérationnelle.

Informations réglementaires

Remarques sur l'installation/la configuration

- Inséré dans un support d'alimentation, le bloc d'alimentation est prêt à l'emploi.

Composants

| Quantité | Composant |
|----------|-----------------------------------|
| 1 | Alimentation universelle 24 V/5 A |

N° Description Connecteur

Caractéristiques techniques

Caractéristiques électriques

| | |
|-----------------------------|---|
| Tension d'entrée | 100 Vca ... 240 Vca |
| Gamme de fréquence d'entrée | 50 Hz ... 60 Hz |
| Rendement | > 85 % |
| Temps de maintien | > 16 ms à 115 Vca |
| Tension de sortie | 26 Vcc ... 29 Vcc (en fonction de la température) Nominal 26,8 Vcc à 40 °C |
| Courant de sortie max. | 6 A |
| Puissance max | 160 W (permanent) |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Refroidissement | Ventilation sans ventilateur |
| Matière du boîtier | Aluminium, anodisé |
| Couleur du boîtier | Noir mat |
| Dimensions | Env. 200 x 100 x 40 mm |
| Poids | Env. 780 g |

Conditions ambiantes

| | |
|---|--------------------------|
| Température de fonctionnement autorisée | -5 °C ... 50 °C |
| Température de stockage autorisée | -20 °C ... 60 °C |
| Humidité relative autorisée | 95 % (sans condensation) |

Informations de commande

UPS 2416 A Bloc d'alimentation, 24V

Alimentation Plug-and-Play pour toute l'alimentation de la centrale de commande.

Numéro de commande **UPS 2416 A | F.01U.500.367**

Accessoires

CPB 0000 A Jeu de câbles, contrôle alim. batterie

Permet de connecter le module de contrôleur de batterie BCM-0000-B à un système d'alimentation UPS, longueur de câble de 150 cm

Numéro de commande **CPB 0000 A | 4.998.153.243**

Services

EWE-UPS2416-IW 12 mths wrty ext UPS2426 Power Supply

Numéro de commande **EWE-UPS2416-IW |**

F.01U.360.742

Représenté par :

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
www.boschsecurity.com/xc/en/contact/
www.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com