

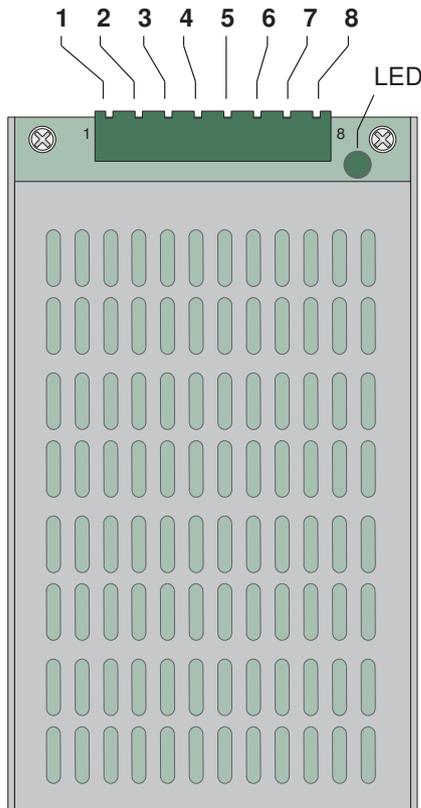


## UPS 2416 A - Alimentation universelle



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

## Vue d'ensemble du système



N°	Description	Connecteur
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 de base

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.

## Schémas/Remarques

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

## Composants inclus

Type	Qté	Composants
UPS 2416 A	1	Alimentation universelle 24 V/5 A

## Spécifications techniques

## Caractéristiques électriques

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

## Caractéristiques mécaniques

Refroidissement	Ventilation sans ventilateur
Matière du boîtier	Aluminium, anodisé
Couleur du boîtier	Noir mat
Dimensions	Env. 200 x 100 x 40 mm (7,9 x 3,9 x 1,6")
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

<b>UPS 2416 A - Alimentation universelle</b>	<b>UPS 2416 A</b>
Alimentation Plug-and-Play pour toute l'alimentation de la centrale de commande.	

## Accessoires

<b>CPB 0000 A - Câble BCM/UPS</b>	<b>CPB 0000 A</b>
Permet de connecter le module de contrôleur de batterie BCM-0000-B à un système d'alimentation UPS, longueur de câble de 150 cm	

**France:**  
Bosch Security Systems France SAS  
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle  
CLAMART, 92147  
Phone: 0 825 078 476  
Fax: +33 1 4128 8191  
fr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.fr

**Belgium:**  
Bosch Security Systems NV/SA  
Torkonjestraat 21F  
8510 Kortrijk-Marke  
Phone: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

**Canada:**  
Bosch Security Systems  
6955 Creditview Road  
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us

Represented by