

## DCNM-PS2 Commutateur d'alimentation DICENTIS



Le commutateur d'alimentation est utilisé en associations avec le commutateur audio d'alimentation pour fournir une alimentation supplémentaire au réseau DICENTIS. Le commutateur Ethernet intégré connecte tous les postes du système au sein d'un réseau et prend en charge la connexion en boucle, ce qui rend possible la connexion du poste DICENTIS à un autre poste DICENTIS ; même le dernier poste DICENTIS de la boucle peut être connecté à un commutateur d'alimentation (audio) pour créer une redondance de câble. Le commutateur d'alimentation ne dispose pas de contrôles utilisateur et il peut être intégralement contrôlé à distance.

### Fonctions



### Commandes et voyants

- Interrupteur secteur à l'arrière pour mettre le switch d'alimentation sous tension.
- LED en façade indiquant : vert (sous tension), orange (veille), clignotant (pas de connexion au système).
- LED à l'arrière indiquant : vert (disponibilité de l'alimentation sur chaque prise alimentée), rouge (surcharge par prise alimentée).
- LED Ethernet jaune et orange pour chaque prise.
- Prises à alimentation indépendante ; un court-circuit sur une prise de courant n'influe pas sur les autres prises.

- ▶ Zéro configuration réseau
- ▶ Entièrement compatible avec la norme Ethernet (IEEE802.3) et OMNEO
- ▶ Prend en charge la connexion en bus avec redondance des câbles
- ▶ Mode veille pour le respect de l'environnement

- Prend en charge les connexions à chaud plug and play

### Interconnexions

- Entrée à sélection automatique de l'alimentation secteur.
- 1 prise avec Ethernet sans alimentation, compatible avec RJ45.
- 3 prises avec Ethernet avec alimentation puissante (144 W), compatible avec RJ45.
- 1 prise avec Ethernet avec alimentation faible (15 W), compatible avec RJ45.

### Informations réglementaires

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Global	DOC	ISO 22259:2019
Grande-Bretagne	UKCA	
Europe	CE	DECL EC DCNM-PS2 F.01U.308.937

### Composants

Quantité	Composant
1	Commutateur d'alimentation DCNM-PS2 DICENTIS

### Caractéristiques techniques

#### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée (Vca)	100 Vca – 240 Vca
------------------------	-------------------

Fréquence d'alimentation	50 Hz; 60 Hz
Consommation (W)	530 W
Alimentation du système (Vcc)	48 Vcc
Alimentation totale	3 x 144 W + 15 W

### Mécanique

Type de montage	Monté-rack; Plateau
Dimensions (H x L x P) (mm) pour utilisation sur table, avec pieds	92 mm x 440 mm x 400 mm
Dimensions (H x L x P) (in) pour utilisation sur table, avec pieds	3.60 in x 17.30 in x 15.70 in
Dimensions (H x L x P) (mm) pour utilisation en rack 19", avec équerres	880 x 483 x 400 mm
Dimensions (H x L x P) (po) pour utilisation en rack 19", avec équerres	3,5 po x 19 po x 15,7 po
Devant les équerres (mm)	40 mm
Devant les équerres (po)	1,6 po
Derrière les équerres)	360 mm
Derrière les équerres (in)	14,2 po
Poids (kg)	7.40 kg
Poids (lb)	16.31 lb
Code couleur	RAL 9017 Noir trafic

### Caractéristiques environnementales

Température de fonctionnement (°C)	0°C – 45°C
Température de fonctionnement (°F)	32°F – 113°F
Température de stockage (°C)	-20°C – 70°C

Température de stockage (°F)	-4°F – 158°F
Température de transport (°C)	-20°C – 70°C
Température de transport (°F)	-4°F – 158°F
Humidité de fonctionnement relative, sans condensation (%)	5% – 96%

### Informations de commande

#### DCNM-PS2 Commutateur d'alimentation

Commutateur chargé de fournir l'alimentation supplémentaire aux postes DICENTIS, commutateur Ethernet intégré.

DCNM-LSYS est requis.

Numéro de commande **DCNM-PS2 | F.01U.308.937**

#### Services

#### EWE-DCNMPS-IW 12 mths wrty ext DICENTIS Power Switch.

Extension de garantie de 12 mois

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

**F.01U.348.759**

#### 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