

Bosch PLN-24CH12 plena chargeurs de batterie aes



DESCRIPTION

Les chargeurs de batteries PLN-24CH12 est conçu pour les systèmes de sonorisation et d'évacuation pour garantir que les batteries du système sont toujours chargées. Montable en rack, l'unité charge les batteries au plomb-acide tout en assurant simultanément une alimentation 24 V ou 48 V pour les composants système fonctionnant exclusivement avec une tension de 24 V ou 48 V. Ces chargeurs sont conformes à la norme EN 54-4. Les chargeurs de batteries sont des dispositifs intelligents d'excellente qualité contrôlés par microprocesseur.

Plus produit :

- Chargeur de batterie 12 A
- Sorties 6x 40 A, 3x 5 A
- Courant de secours 150 A
- Entièrement supervisé, certification EN 54-4
- Protection contre les surtensions et les sous-tensions

Caractéristiques principales :

- Alimentation secteur
- Tension : 195 à 264 Vac, 50 à 60 Hz
- Courant d'entrée : 2 A
- Courant d'entrée
- Consommation : 380 W maximum
- Tension min. : 21,6 Vdc (arrêt automatique)
- Tension max. : 28,5 Vdc

Performances

- Courant de charge max.: 12 A
- Courant système max.: 150 A
- Sorties principales : 6
- Tension : 24 ou 48 Vdc (tension batterie)
- Courant : 40 A
- Sorties auxiliaires : 3
- Tension : 24 ou 48 Vdc (tension batterie)
- Courant : 5 A

- Sorties défaillance : 3
- Valeur nominale : 24 V/1 A, 120 Vac/500 mA sans tension
- Contacts : Alimentation normale (sécurité intrinsèque)

Caractéristiques mécaniques

- Dimensions (H x l x P) 88 x 430 x 260 mm (largeur : 19", hauteur : 2U)
- Connecteurs d'entrée (connexion à la batterie) : Bornier à vis
- Connexions de sortie (connexion au système) : Connecteur à vis enfichable 10 x
- Poids : Env. 6 kg
- Montage Rack 19"
- Couleur Anthracite et argent

Caractéristiques environnementales

- Température de fonctionnement : -5 °C à +45 °C
- Température de stockage : -25 °C à +85 °C
- Humidité relative : <95 % (fonctionnement et stockage)Montage Rack 19"
- Couleur : Anthracite et argent

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Marque : BOSCH

Part number : PLN-24CH12

Caractéristiques :

Type de produit : Chargeur de batterie

Compatibilité de marque : Bosch

Couleur du produit : Charbon de bois, Argent

Tension d'entrée : 200-260 V

Fréquence d'entrée : 50/60 Hz

Conditions environnementales :

Température d'opération : -5 - 45 °C

Température hors fonctionnement : -25 - 85 °C

Humidité relative de fonctionnement (H-H) : 0 - 95%

Poids et dimensions :

Largeur du chargeur de batterie : 43 cm

Profondeur du chargeur de batterie : 26 cm

Hauteur du chargeur de batterie : 8,8 cm

Poids du chargeur de batterie : 6 kg