



015.070

Bloc d'alimentation 27 V / 9 A

Bloc d'alimentation électrique des appareillages décentralisés avec une basse tension de sécurité, adapté aux exigences des systèmes d'appel (par ex. courants de mise en circuit des indicateurs lumineux, comportement défini en cas de panne de réseau, séparation sécurisée du réseau), circuit primaire cadencé et résistant aux courts-circuits.

Le bloc d'alimentation sépare le système d'appel du réseau d'alimentation de 230 V avec 2 x MOPP (Means of Patient Protection) conforme à DIN VDE 0834.

Généralités

- Alimentation basse tension.
- Permet l'alimentation des appareillages décentralisés avec une basse tension sécurisée.
- Indicateur de fonctionnement avec DEL vertes : DC OK, AC OK, batterie OK

Spécifications techniques du produit

- Entrée (AC)
 - Plage de tension d'entrée : 230 V (195 à 264 V)
 - Courant absorbé : 1,2 A
 - Fréquence réseau : 50 Hz \pm 3 Hz
- Sortie (DC)
 - Tension de sortie : 27 V \pm 1 %
 - Courant de sortie : max. 9 A
 - Courant de court-circuit : < 10,7 A \pm 5 %
 - Circuit de sortie : TBTS (classe de protection 3) pour le raccordement au système d'appel
 - Indicateur de fonctionnement avec voyants
 - Bornes de connexion : 1,5 à 2,5 mm² par borne
- Résistance des contacts indicateurs de défauts : max. 30 V/1 A AC ou DC
 - Bornes de connexion : 0,2 à 1,5 mm² par borne
- Généralités
 - Rendement : 94 %
 - Chaleur dissipée : 18 W
 - Classe de protection : I
 - Indice de protection : IP 20
 - Température ambiante : 0 à 50 °C
 - Température de stockage : -25 °C à 85 °C (sans batterie)
 - Humidité de l'air : < 95 % humid. rel. de l'air, sans condensation
 - Résistance d'isolement (selon DIN VDE 0834) : jusqu'à max. 2000 m au-dessus du niveau de la mer
 - Montage : sur profilé chapeau standard DIN de 35 x 7 mm
 - Dimensions (l x h x p) : 70 x 133 x 136 mm
 - Poids sans batterie : 0,9 kg

- Normes
Norme pour systèmes d'appel dans des hôpitaux, maisons de repos et établissements similaires DIN VDE 0834
Normes de sécurité : EN 62368-1
Normes CEM : EN 61000-6-1 (immunité), EN 61000-6-3 (émission)

Date d'édition : 25 septembre 2019

CCS Care Communication Solutions GmbH

Parc d'affaires Quebec, 11a Rue Jacques Cartier
78280 Guyancourt/France

www.carecom-solutions.com

contact@carecom-solutions.com

© 2019 CCS Care Communication Solutions GmbH, Vienne/Autriche.
Tous droits réservés.