

Bloc d'alimentation, 27 V / 9 A**EZ.015.070**

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) conformément à DIN VDE 0834.

Données techniques

- Entrée (AC)
 - Plage de tension d'entrée : 230 V (195 à 264 V)
 - Courant absorbé : 1,2 A
 - Fréquence réseau : 50 ± 3 Hz
- Sortie (DC)
 - Tension de sortie : 27 V ± 1 %
 - Courant de sortie : max. 9 A
 - Courant de court-circuit : < 10,7 A ± 5 %
 - Circuit de sortie : TBTS (classe de protection 3) pour le raccordement au système d'appel
 - Indicateur de fonctionnement : avec voyant LED
 - Connecteurs : 1,5 à 2,5 mm² par connecteur
- Résistance des contacts indicateurs de défauts : max. 30 V/1 A AC ou DC
 - Connecteurs : 0,2 à 1,5 mm² par connecteur

Données techniques (suite)

- 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
 - 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) : 70x133x136 mm
 - Poids : 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)

Composants

- 1 Bloc d'alimentation
- 3 Embouts de câbles, Phoenix 3203134 ou similaire
- 1 Notice de montage

