



Alimentation 640 mA EIB/KNX



Alimentation 320 mA EIB/KNX

Alimentation 640 mA EIB/KNX

L'alimentation électrique EIB fournit et surveille la tension système de l'EIB. La self intégrée permet de découpler la ligne de bus de l'alimentation de l'EIB. Le raccordement à l'EIB est effectué à l'aide de la borne de raccordement au bus. En appuyant sur la touche reset, une réinitialisation de 20 secondes est déclenchée (quelle que soit la durée de la pression sur la touche). La ligne de bus est libérée et les groupes raccordés à cette ligne sont ramenés à l'état initial. Si le reset doit être plus long, il faut enlever la connexion du bus. Une borne de raccordement supplémentaire permet d'amener une tension auxiliaire de 30 V DC.

Alimentation 320 mA EIB/KNX

L'alimentation électrique 320 mA fournit et surveille la tension système de l'EIB. La sortie BUS permet d'alimenter une ligne bus comportant un maximum de 32 groupes instabus sans self EIB supplémentaire. La sortie 30 V DC ne comporte pas de self et permet d'alimenter une ligne supplémentaire (par ex. une ligne principale) à travers une self EIB à installer séparément, avec un coupleur de ligne. Cette sortie peut également être utilisée pour l'alimentation d'autres appareils (par ex. tension auxiliaire pour entrées tout ou rien). La répartition de la charge sur les sorties est au choix, le courant nominal global ne devant cependant pas dépasser la valeur indiquée. Les modules se montent sur un rail de 35 mm.

- Raccordement des lignes de bus par bornes EIB, pas de rail de données nécessaire
- Bouton de réinitialisation de la ligne bus
- LED de couleur pour affichage de marche, surcharge, surtension et reset

Caractéristiques techniques Alimentation 640 mA :

Alimentation : 230 V AC, 50...60 Hz
Plage de tension : 195...255 V AC, 45...65 Hz
Consommation propre : max. 45 VA
Puissance dissipée : max. 6 W

Sorties :

Sortie EIB : 1 ligne avec self intégrée
Tension nominale EIB : 30 V DC, ± 2 V, SELV
Sortie de tension auxiliaire : 1 (sans bobine)
Valeur nominale de la tension auxiliaire : 30 V DC, ± 2 V, SELV
Courant nominal (total) : 640 mA, résistant aux courts-circuits permanent (somme sortie EIB et sortie 30 V)
Courant du court-circuit permanent : max. 1,4 A
Masquage des microcoupures : min. 200 ms
Plage de température de service : -5 °C à $+45$ °C
Type de protection : IP 20 selon norme EN 60 529
Dimensions : 90 x 108 x 64 mm

Caractéristiques techniques Alimentation 320 mA:

Tension nominale AC : 161 à 264 V AC, 50/60 Hz

Sortie BUS (sans self) :

Tension : 28 à 31 V DC
Longueur max. du câble de bus : 350 m pour chaque sortie avec self

Sortie 30 V DC (sans self):

Tension : 28 à 31 V DC
Courant nominal : max. 320 mA pour les deux sorties (11 + 12), répartition quelconque, résistant au court-circuit permanent

Température ambiante autorisée : -5 °C à $+45$ °C

Type de protection : IP 20 selon norme EN 60 529
Largeur de montage : 72 mm (4 modules)

Type

Alimentation 640 mA

Alimentation 320 mA

Référence de

commande

907 0 364

907 0 374