



DMG 2 EIB/KNX

Module de base de variateur/2 canaux



DME 2 EIB/KNX

Module l'extension de variateur/2 canaux



DMB 2 EIB/KNX

"Dimm Booster"/2 canaux

DMG 2 EIB/KNX (module de base)

- Module de base de variateur (double) 2 x 300 W/VA ou 1 x 500 W/VA

DME 2 EIB/KNX (module d'extension)

- Module de base de variateur (double) 2 x 300 W/VA ou 1 x 500 W/VA (pour extension jusqu'à 6 canaux de variation)

Description

Le variateur universel DMG 2 est un appareil de montage en coffret. Il peut faire varier ou commuter par ses deux sorties un groupe de consommateurs électriques, par ex. des lampes avec ampoule à incandescence, des lampes halogènes à haute tension ainsi que des lampes halogènes à basse tension par l'intermédiaire d'un trans-formateur conventionnel ou électronique. Si un canal de variation d'un module de base ou d'extension est raccordé en parallèle avec un canal du DMB 2, la puissance disponible est doublée.

Caractéristiques

- Puissance de variation par module de base et d'extension : 2 x 300 W/VA ou 1 x 500 W/VA offrant par combinaison les possibilités suivantes :
 - 6 x 300 W/VA
 - 4 x 300 W/VA + 1 x 500 W/VA
 - 2 x 300 W/VA + 2 x 500 W/VA
 - 3 x 500 W/VA
- En cas d'utilisation du booster de variation DMB 2, la puissance de variation par appareil peut être doublée à : 2 x 600 W/VA ou 1 x 1.000 W/VA

DMB 2 EIB/KNX (augmentation de puissance)

- Module d'augmentation de puissance "Dimm Booster"

- Objet de centralisation avec et sans priorité
- Identification automatique de la charge
- Diagnostic et objets d'indication d'état
- Comportement paramétrable pour panne de bus
- Comportements paramétrables au rétablissement du bus ou retour secteur
- Commutateur manuel avec MARCHÉ, ARRÊT, Bus, Commutation même sans tension de bus
- Les modules d'extension de variateurs peuvent être combinés librement avec le module de base de commutation.

Avantages

- Combinaisons possibles de commutation et de variation
- Par extensions, jusqu'à un variateur sextuple
- Les commutateurs manuels facilitent l'installation
- Grande flexibilité grâce aux possibilités de combinaisons différentes !
- Les modules d'extension économiques réduisent le prix par canal

Caractéristiques Daten:

- Alimentation à partir du réseau**
- Tension d'alimentation :** 230 V AC, 50 Hz
- Consommation propre :** < 0,5 W
- Alimentation électrique EIB :** < 10 mA (y compris 2 extensions)
- Charge minimale :** 10 W/VA

Sortie

- Canaux par module :** 2
- Type de lampes :** Lampes à incandescence, halogènes basse et haute tension

Charge maximale

- symétrique :** 2 x 300 W/VA
- asymétrique :** 1 x 500 W/VA
- Exemple de charge asymétrique :** 1 x 400 et 1 x 100 W/VA
- Longueur des câbles de la charge variateurs :** max. 100 m
- Fusible :** disjoncteur automatique caractéristique B 16 A

- Sections des bornes :** rigide 0,5 mm² (Ø 0,8) à 4 mm² souple avec manchon 0,5 mm² à 2,5 mm²

- Température ambiante :** -5 °C ... +45 °C
- Classe de protection :** II en cas de montage conforme
- Type de protection :** IP 20 selon EN 60 529
- Boîtier :** 45 x 72 x 60 mm (4 modules)

Possibilités de combinaisons des variateurs/actionneurs de commutation (exemples)



MX-série
combinables avec les appareils
de la page 138/140–142

Type	Référence de commande
DMG 2 EIB/KNX	491 0 220
DME 2 EIB/KNX	491 0 221
DMB 2 EIB/KNX	491 0 222