© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Actionneur variateur 2x pour KNX 2 x 300 W/VA



Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
 Rail DIN	2172 00	1	385,02	66	4010337082217

Caractéristiques

- Actionneur variateur avec couplage de bus intégré.
- Commutation et variation des lampes à incandescence, lampes halogènes HT, lampes LED HT dimmables, tubes fluorescents compacts dimmables, transformateurs inductifs dimmables avec lampes halogènes BT ou lampes LED BT, transformateurs électroniques dimmables avec lampes halogènes BT ou lampes LED BT.
- Sélection automatique ou manuelle du principe de variation approprié pour la charge.
- Protection contre la marche à vide, les courts-circuits et les températures excessives.
- Commande manuelle des sorties indépendamment du bus (également fonctionnement de chantier possible).
- Fonctionnement de chantier : sorties pouvant être commandés manuellement sans tension de bus, uniquement avec la tension de service.

Fonctions

- Commande indépendante des canaux de variation.
- Fonction de commutation centrale pour la commande de tous les canaux de variation.
- Temporisation pour confirmations actives en émission après le retour de la tension de bus.
- Possibilité de consigne de type de charge et de définition du principe de variation : universel (avec processus d'adaptation automatique), transformateur électronique / LED BT (capacitif/coupure de de phase capacitive), transformateur conventionnel / LED BT (inductive/ coupure de phase inductive), LED HT (coupure de phase inductive) ou LED HT (coupure de phase capacitive).
- Confirmation "commutation" et "valeur de luminosité".
- Réglage possible de la plage de luminosité dimmable.
- Comportement de variation et courbes caractéristiques de variation paramétrables.
- Comportement à l'enclenchement paramétrable pour une instruction de variation relative.
- Mise en service et hors service ménageant les lampes.
- Réglage automatique et mise à échelle de la plage de la luminosité dimmable lors de l'utilisation de suppléments d'alimentation universels.
- Le comportement d'un canal de variation en état « ARRÊT » à la réception d'une commande de variation relative peut être paramétré (enclenchement et augmentation de l'intensité ou aucune réaction).
- Télégrammes de messages pour court-circuit, surcharge et en cas de panne de charge.
- Confirmations du type de charge raccordé.
- Fonction de verrouillage ou fonction de position forcée paramétrable pour chaque sortie.
- Fonctions de temporisation (temporisation à l’enclenchement ou au déclenchement, fonction d’éclairage de cage d’escalier).
- Fonction de cage d'escalier avec fonction d'avertissement par la réduction commandée en fonction du temps de l'éclairage ou l'activation d'un éclairage permanent.
- Fonction d'interconnexion et jusqu'à huit ambiances possibles par canal de variation.
- Compteur d'heures de fonctionnement pour la saisie du moment d'enclenchement.
- Réactions réglables en cas de panne de la tension de bus et de rétablissement de celle-ci.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.gira.ch

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Tension nominale:	AC 110 à 230 V, 50/60 Hz
Puissance absorbée max. (AC 230 V) par canal	
- Lampes à incandescence:	20 à 300 W
- Halogène HT:	20 à 300 W
- Transformateur bobiné:	20 à 300 VA
- Transformateur électronique:	20 à 300 W
- Transfo bobiné avec LED BT:	20 à 100 VA
- Transformateur électronique avec LED BT:	Type 20 jusqu'à 100 W
- Lampes LED HT:	Type 3 jusqu'à 60 W
- Tube fluorescent compact:	Type 3 jusqu'à 60 W
Puissance de raccordement (110 V CA) par canal	
- Lampes à incandescence:	20 à 150 W
- Halogène HT:	20 à 150 W
- Transformateur bobiné:	20 à 150 VA
- Transformateur électronique:	20 à 150 W
- Transfo bobiné avec LED BT:	20 à 50 VA
- Transformateur électronique avec LED BT:	Type 20 jusqu'à 50 W
- Lampes LED HT:	Type 3 jusqu'à 30 W
- Tube fluorescent compact:	Type 3 jusqu'à 30 W
Raccordements	
- KNX:	Borne de raccordement et de dérivation
- Charge:	Bornes à vis
section de raccordement:	4 mm² max.

Indications

- Extension de puissance par des suppléments d'alimentation Gira.
- Montage sur rail DIN.
- Homologation VDE selon EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Etendue de la livraison

- Borne de raccordement et de dérivation pour KNX comprise dans la livraison.

Dimensions

Unités modulaires (UM):	4
