

Actionneur de commutation 4x, 16 A avec commande manuelle pour KNX

Spécification	Réf.	UV.	EUR/pièce HTVA	SP	EAN
Rail DIN	1004 00	1		66	4010337042174

Actionneurs de commutation rail DIN avec couplage de bus intégré. Pour la commutation de groupes de charges pouvant être commandés indépendamment l'un de l'autre. Avec commutateur manuel pour la commutation du relais (Marche/Arrêt) parallèle ou sans fonctionnement KNX. Raccordement à plusieurs phases. Aucune alimentation en tension supplémentaire requise.

Caractéristiques

- Commande manuelle des relais indépendamment du bus ou de l'affichage de position de commutation.
- Fonctionnement de contact normalement ouvert ou contact normalement fermé.
- Fonction de commutation centrale.
- Confirmation collective afin de réduire la charge du bus.
- Fonction de confirmation cyclique active ou passive (objet lisible).
- Les confirmations peuvent être temporisées après le retour de la tension de bus.
- Fonction d'interconnexion logique pour chaque sortie.
- Fonction de verrouillage paramétrable pour chaque canal. Fonction de position forcée pour chaque sortie possible en alternative.
- Fonctions de temporisation (temporisation à l'enclenchement ou au déclenchement, fonction d'éclairage de cage d'escalier – également avec fonction d'avertissement).
- Implication possible dans des ambiances d'éclairage, max. huit ambiances internes sont paramétrables par canal.
- Fonction mémoire pour ambiances d'éclairage.
- Compteur d'heures de fonctionnement comme compteur direct/à rebours avec fonction de valeur limite (valeur limite modifiable via le bus) activable pour chaque sortie.
- Surveillance d'entrée pour actualisation cyclique avec position de sécurité.
- Réactions en cas de panne de la tension de bus et de retour de celle-ci ainsi qu'après un processus de programmation ETS réglables pour chaque canal.
- Commutation indépendante des quatre sorties.

Caractéristiques techniques

KNX moyen:	TP256
Raccordements	
- KNX:	Borne de raccordement et de dérivation
- Charge:	Bornes à vis
Relais	
- Nombre:	4

- Contact: chacun 1 x contact normalement ouvert libre de potentiel, bistable

Puissance de commutation

- AC 230 V: 16 A / CA1 ou 10 A / CA3
- AC 400 V: 10 A / CA1 ou 6 A / CA3
- DC: 16 A/24 V

Courant d'enclenchement maximal: 400 A, 150 µs, 200 A, 600 µs

Puissance de raccordement

- Charge résistive: 3600 W
- Charge capacitive 230 V CA: 16 A, max. 140 µF
- Lampes à incandescence: 2500 W
- Halogène HT: 2500 W
- Transformateur bobiné: 1200 VA
- Transformateur électronique: 1500 W
- tubes fluorescents non compensés: 2500 VA
- Tubes fluorescents, câblage duo: 2300 VA
- tubes fluorescents compensés en parallèle: 1300 VA
- Lampes à vapeur de mercure non compensées: 2000 W
- Lampes à vapeur de mercure compensées en parallèle: 2000 W

section de raccordement: 4 mm² max.

Indications

- 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
