

KNX actionneur télévariateur universel LED 4 voies, modulaire, 4 modules, Secure

Reference number:	39004 1S R
EAN/GTIN:	4011377179103



4 x 225 W, lampe LED HT typiquement 4 x 1 ... 35 W (découpage en début de phase), 4 x 1 ... 200 W (découpage en fin de phase)
1 x 855 W

encombrement 4 modules (72 mm)

avec commande manuelle électronique et LED d'affichage d'état

planification et mise en service avec ETS5 ou ultérieur

Famille de produit ETS : Éclairage

Type : Variateur

Usage conforme

- Commutation et variation de lampes à incandescence, lampes halogènes HT, lampes à LED HT variables, lampes à fluorescence compactes variables, transformateurs inductifs variables avec lampes halogènes BT ou lampes à LED BT, transformateurs électroniques variables avec lampes halogènes BT ou lampes à LED BT
- Montage sur rail DIN selon norme EN 60715 dans coffret de distribution

Caractéristiques produits

- Sorties pouvant être commandées manuellement, mode Chantier
- Retour en mode manuel et en fonctionnement sur bus
- Verrouillage des sorties individuelles manuellement ou par bus
- Retour d'informations d'état
- Compatible avec KNX Data Secure à partir de ETS 5.7.3
- Possibilité de mise à jour via l'app de service ETS

Propriétés du mode variation

- Réglage automatique ou manuel du principe de variation adapté à la charge
- Protégé contre la marche à vide, les courts-circuits et la surchauffe
- Information en cas de court-circuit, coupure de tension et surcharge
- Retour d'information d'état de commutation et de la valeur de variation
- Variation et activation paramétrables
- Fonctions temporelles : temporisation d'activation et de désactivation, interrupteur d'éclairage d'escalier avec avertissement de coupure
- Fonctionnement en scénarios d'éclairage
- Affichage de l'état des sorties par LED
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Une coupure de la tension pendant plus de 5 secondes environ provoque la désactivation des sorties de variation. Selon le paramétrage, la charge raccordée après le retour de la tension est à nouveau mesurée.
- Possibilité d'augmentation de la puissance de sortie par raccordement en parallèle de plusieurs sorties
- Possibilité d'extension de puissance par amplificateurs de puissance (Art. N°. ULZ 1755 REG)
- Accessoires optionnels: module de compensation LED, Art. N°. : KM LED 230 U

Propriétés logique

- Portes logiques
- Convertisseur (conversion)
- Élément de blocage
- Comparateur
- Commutateur à valeur limite

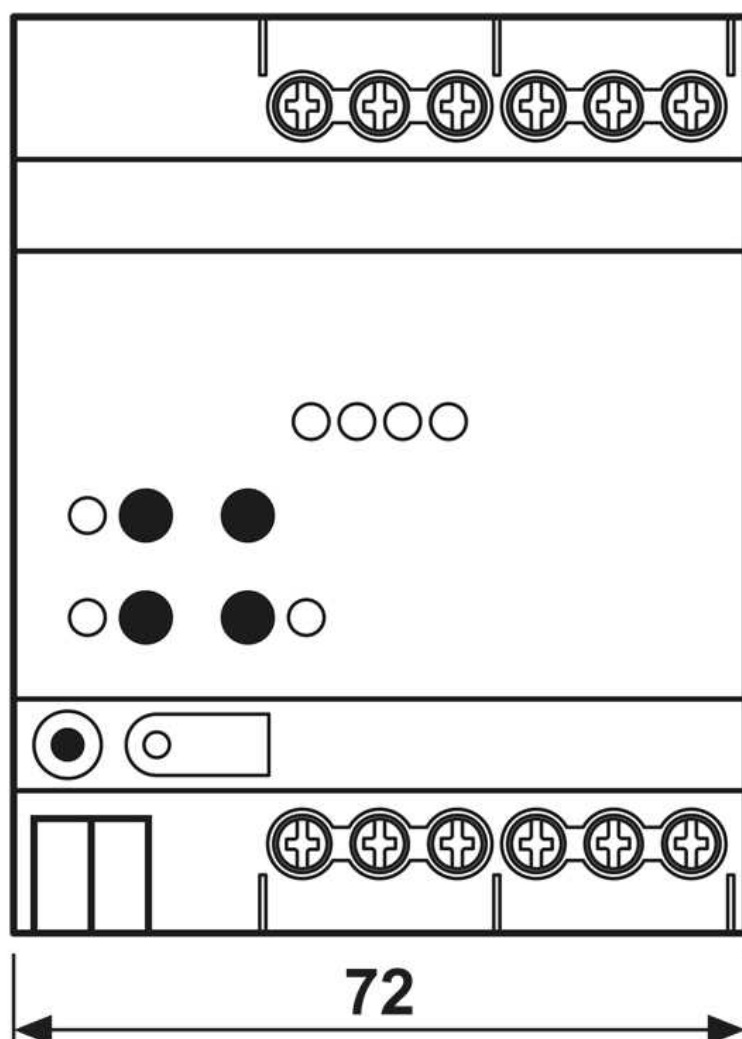
Caractéristiques techniques

Tension nominale :	AC 110 ... 230 V ~
Fréquence secteur :	50/60 Hz
Puissance dissipée :	max. 7 W
Puissance au repos :	env. 0,16 W par canal
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +70 °C
Puissance connectée, 230 V par sortie	
If the rated voltage is reduced to 110 V, the lamp loads are reduced to 50 %.	
Découpage de début de phase	
Lampes à halogène HT / à incandescence	20 ... 210 W
Lampes à halogène HT / à incandescence	20 ... 225 W
Transformateurs inductifs :	20 ... 210 VA
Transformateurs électroniques :	20 ... 210 W
Transformateurs électroniques :	20 ... 225 W
Dimmable LV LED lamps:	20 ... 100 VA
Dimmable LV LED lamps:	20 ... 200 VA
Lampes LED HT dimmable :	1 ... 35 W
Lampes LED HT dimmable :	1 ... 200 W
Lampes fluorescentes compactes dimmable :	20 ... 80 W
Lampes fluorescentes compactes dimmable :	20 ... 150 W
Découpage de fin de phase	
Mélange de charge	
Capacitif-inductif :	non autorisée
Encombrement :	72 mm (4 mod.)
KNX	
Médium KNX :	TP 256
Mode de mise en service :	mode S
Tension nominale KNX :	DC 21 ... 32 V TBTS
Consommation de courant KNX :	15 mA
Connexion	
Type de connexion :	borne de raccordement
rigide :	1 x 0,5 ... 4 mm ²
souple sans embout :	1 x 0,5 ... 4 mm ²

souple avec embout :

1 x 0,5 ... 2,5 mm²

Dimensions



Montage

