

Fiche technique produit

Actionneur téléviateur universel LED 4 voies



Numéro de référence

3904 REGHE

KNX actionneur téléviateur universel LED 4 sorties

4 x 250 W, Lampes LED de 230 V typiquement 4 x 3 ... 50 W
1 x 950 W

Encombrement 8 modules (144 mm)

Famille de produit ETS : Éclairage

Type : Variateur

Usage conforme

- Commutation et variation de lampes à incandescence, lampes halogènes de 230 V, lampes à LED de 230 V variables, lampes à fluorescence compactes variables, transformateurs inductifs variables avec lampes halogènes TBT ou lampes à LED TBT, transformateurs électroniques variables avec lampes halogènes TBT ou lampes à LED TBT
- Montage sur rail DIN dans coffret électrique selon norme EN 60715

Caractéristiques produits

- Réglage automatique ou manuelle du principe de variation adapté à la charge
- Protégé contre la marche à vide, les courts-circuits et la surchauffe
- Message en cas de court-circuit
- Sorties pouvant être commandées manuellement
- Retour de l'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 fonction d'avertissement
- Fonctionnement en scénarios d'éclairage
- Verrouillage des sorties individuelles manuellement ou par bus
- Affichage de l'état des sorties par LED
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Une coupure de courant supérieure à env. 5 seconde provoque une désactivation de l'actionneur de variation. Selon le paramétrage, la charge raccordée après retour de la tension secteur est à nouveau mesurée.
- Possibilité d'augmentation de la puissance de sortie par branchement en parallèle de plusieurs sorties (max. 950 W)
- Possibilité d'extension de la puissance par modules additionnels de puissance (Art. N°. ULZ 1755 REG)
- Accessoires optionnels: module de compensation LED, Art. N°. : KM LED 230 U

Caractéristiques techniques

Médium KNX :	TP 256
Tension nominale :	AC 110 ... 230 V ~, 50/60 Hz
Puissance dissipée :	max. 8 W
Puissance au repos :	max. 1,4 W
Température ambiante :	-5 ... +45 °C
Température de stockage/transport :	-25 ... +70 °C
Type de contact :	, MOSFET
Types de lampes	
Puissance connectée, 230 V par sortie	
Lampes à incandescence :	20 ... 250 W

Lampes à halogène de 230 V :	20 ... 250 W
Transformateurs inductifs :	20 ... 250 VA
Transformateurs inductifs avec LED TBT :	20 ... 100 VA
Transformateurs électroniques :	20 ... 250 W
Transformateurs électroniques avec LED	20 ... 100 W
TBT :	
Lampes LED de 230 V dimmable :	typ. 3 ... 50 W
Lampes fluorescentes compactes	typ. 3 ... 50 W
dimmable :	
Lors du réglage "Découpage de fin de phase de la LED", la puissance de raccordement pour les lampes à LED HT et les transformateurs électriques à LED NT double.	
Ohmique-inductif :	20 ... 250 VA
Ohmique-capacitif :	20 ... 250 W
Capacitif-inductif :	non autorisée
Puissance connectée, 110 V par sortie	
Lampes à incandescence :	20 ... 120 W
Lampes à halogène de 230 V :	20 ... 120 W
Transformateurs inductifs :	20 ... 120 VA
Transformateurs inductifs avec LED TBT :	20 ... 50 VA
Transformateurs électroniques :	20 ... 120 W
Transformateurs électroniques avec LED	20 ... 50 W
TBT :	
Lampes LED de 230 V dimmable :	typ. 3 ... 24 W
Lampes fluorescentes compactes	typ. 3 ... 24 W
dimmable :	
Lors du réglage "Découpage de fin de phase de la LED", la puissance de raccordement pour les lampes à LED HT et les transformateurs électriques à LED NT double.	
Ohmique-inductif :	20 ... 120 VA
Ohmique-capacitif :	20 ... 120 W
Capacitif-inductif :	non autorisée
Connexion	
Type de connexion :	bornes à vis
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 mm ²
Encombrement :	144 mm (8 mod.)
Marque de contrôle :	VDE

