



Télévariateur pilote 1-10V

EV106

Architecture

Type de commande	1-10V
Mode de fixation	rail DIN symétrique

Fonctions

Utilisable avec touche	oui
Utilisable avec détecteur de mouvement	non

Commandes & indicateurs

- avec touche d'actionnement pour la mise en marche et l'arrêt
- avec 2 touches d'actionnement pour une variation plus claire et plus sombre
- avec afficheur du canal en fonctionnement sur 2 digits à 7 segments

Connectivité

- avec interface 1-10 V
- Sortie de commutation pour la mise hors tension de ballasts électroniques raccordés

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50 Hz
Tension assignée d'emploi Ue	230 V

Tension

Tension de commande	195,5/230 V
Tension de service	230 V
Tension de service	230 V~ +/- 10%

Intensité du courant

Courant de commande 1-10 V (master)	50 mA
Courant de commande 1-10 V (slave)	50 mA

Longueur

Distance maximale de la liaison 1-10V	50 m
Dist. max de la liaison avec les BP	50 m
Distance maximale de connexion aux entrées prioritaires	50 m

Puissance

Puissance	3680 VA
Puissance consommée	3 W
Puissance absorbée (fonctionnement)	3 W
Puissance absorbée (veille)	1 W
Puissance dissipée totale sous IN	1 W
Puissance dissipée par la commande	1,3 W

Spécifications électriques

Type de commande entrées de forçages	interrupteur
--------------------------------------	--------------

Porte, couvercle

Couverture de surface	Other
-----------------------	-------

Détection

Classe de protection du capteur	classe I
---------------------------------	----------

Matières

Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Couleur	gris
Matière	spécial
Aspect de la surface	mat

Dimensions

Profondeur produit installé	65 mm
Hauteur produit installé	85 mm
Hauteur d'installation	0/1000 m
Longueur	65 mm
Largeur produit installé	71 mm
Largeur	4 modules

Installation, montage

Mode de fixation	A griffes
Type de montage	rail DIN
Utilisable avec touche IR	non
Utilisable avec détecteur de présence	non
Utilisable avec interrupteur temporisé/timer	oui
Utilisable avec touche radio	non
Peut être associé avec une horloge de programmation	non
Peut être associé avec un détecteur de présence	non
- pour un montage sur rail DIN	

Connexion

Section de conducteur (flexible)	1 16 mm ²
Section de conducteur (rigide)	1,5 10 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 / 10mm ²
Section de raccordement en câble souple	1 / 6mm ²

Caractéristiques

Type de Charge	1-10 V
Type de connexion	cage à vis
- Raccordement pour poussoir éclairable (max. 5 mA) ou standard	
- avec bornes à vis	

Configuration

- Valeurs limites de luminosité et vitesse de variation réglables via l'écran

Equipement

Contact de commutation libre de potentiel	16 A, 230 V~ AC1
Peut être associé avec un détecteur de mouvement	non
Mémoire de valeur de luminosité	oui

Standards

Homologations	CE
---------------	----

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Sans halogène	non

Conditions d'utilisation

Température de service	-10 45 °C
Température de stockage	-20 à 60 °C

Identification

Composition	élément de base
Appareil de la famille	EV
Gamme design principale	ÉLECTRONIQUE