



EV102



IP20

Télévariateur universel 1000W avec afficheur

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de commande	Variateur
Mode de fixation	rail DIN

Fonctions

Commutateur	avec commutateur pour mode local / maître / esclave
-------------	---

Mode de service

Mode de fonctionnement local : raccordement de boutons conventionnels ; Mode de fonctionnement esclave : commande par interface 1/10 V (signal d'entrée) ; Mode de fonctionnement maître : commande par interface 1/10 V (signal de sortie)

Modèle

Nombre de modules	5
-------------------	---

Commandes & indicateurs

Affichage / Afficheur	avec afficheur du canal en fonctionnement sur 2 digits à 7 segments
-----------------------	---

Connectivité

Sortie	Sortie de commutation pour la mise hors tension de ballasts électroniques raccordés
--------	---

Distance maximale de connexion aux entrées prioritaires	50 m
---	------

Interface	avec interface 1-10 V
-----------	-----------------------

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	230 V
------------------------------	-------

Fréquence assignée	50 Hz
--------------------	-------

Tension

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)	1.5 mA
------------------------------------	--------

Courant assigné nominal	4.5 A
-------------------------	-------

Dimensions

Profondeur produit installé	65 mm
-----------------------------	-------

Hauteur produit installé	85 mm
--------------------------	-------

Hauteur d'installation	0 / 1000 m
------------------------	------------

Longueur	65 mm
----------	-------

Largeur produit installé	88.5 mm
Largeur	5 modules
Longueur	
Dist. max de la liaison avec les BP	50 mm
Distance maximale de la liaison 1-10V	50 m
Puissance	
Transformateurs variables, conventionnels	20...1000 VA
Puissance éclairage halogène 230V	20 / 1000 W
Puissance consommée	6 W
Puissance absorbée (fonctionnement)	15 W
Puissance absorbée (veille)	3 W
Puissance éclairage incandescent	20 / 1000 W
Puissance dissipée totale sous IN	1 W
Puissance dissipée par la commande	1.3 W
Transformateurs conventionnels	20...1000 VA
Transformateurs électroniques	25...1000 W
Porte, couvercle	
Couverture de surface	Other
Matières	
Couleur RAL	RAL 7035 - Gris clair
Aspect de la surface	mat
Gestion de l'éclairage LED	
LED	protection contre les surchauffes, affichage à LED ; protection contre la surcharge, affichage à LED
Gestion des ampoules incandescentes	
P max. avec lampes à incandescence	1000 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	20...1000 W
Installation, montage	
Mode de fixation	A griffes
Type de montage	rail DIN
Mode de montage	pour un montage sur rail DIN
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	1 / 16mm ²
Section de raccordement en câble rigide	1,5 / 10mm ²
Type de Charge	universel
Section de conducteur (flexible)	1...16 mm ²
Section de conducteur (rigide)	1.5...10 mm ²
Type de raccordement	avec bornes à vis
Raccordement	Raccordement pour poussoir éclairable (max. 5 mA) ou standard
Type de connexion	cage à vis

Configuration

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

Équipement

Type de variateur Oui

Contact de commutation libre de potentiel 5 A, 230 V~ AC1

Principe de variation Reconnaissance de charge automatique

Sécurité

Indice de protection IP IP20

Conditions d'utilisation

Température de service -10...45 °C

Température de stockage/transport -20...70 °C