



TRM691E



VARIATEUR 200W 2FILS + 2 ENTREES A ENCASTRER KNX RADIO

Caractéristiques techniques

Architecture

Système bus oui

Fonctions

Fonctions supplémentaires ETS fonctions supplémentaires ETS : +6 scènes, mode marche/arrêt, valeur de variation, commande forcée, affichage d'état, affichage de luminosité, fonction de répéteur

Scènes de lumière appel des scènes par appareils radio KNX
mémoire des scènes verrouillable

Fonctions quicklink fonctions quicklink : variation, 2 scènes,
temporisation, poussoir NO

Démarrage progressif Démarrage progressif non agressif pour les lampes

Modèle

Nombre de modules 0

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux oui

Touche / bouton avec touche de configuration et de fonction

Connectivité

Système bus, bus radio Oui

Système bus LON Non

Système bus Powernet Non

Protocole radio Radio KNX

Catégorie du récepteur 2

Protection

Fusible protégé contre les courts-circuits et les surcharges
(fusible électronique)

Dimensions

Dimensions (Ø x H) 56 x 38 mm

Diamètre 56 mm

Hauteur 38 mm

Fréquence

Fréquence de réception radio 868,3 MHz

Puissance

Puissance éclairage incandescent 10 / 200 W

Transformateurs conventionnels 10...175 VA

Transformateurs électroniques 10...175 W

Mesures

Humidité relative de l'air (sans condensation) 0...65 % (sans condensation)

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL	8
Lampes à LED dimmables	3...50 W
Puissance LED	50 W
LED	avec LED de contrôle pour marche/arrêt avec LED de configuration et de fonction
Gestion des ampoules incandescentes	
P max. avec lampes à incandescence	200 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	10...200 W
Connexion	
Section de raccordement en câble souple	0,5 / 1,5mm ²
Section de raccordement en câble rigide	0,5 / 2.5mm ²
Type de Charge	universel
Nombre de contacts	1
Type de raccordement	avec bornes surélevées à vis
Raccordement de bus	intégration via la passerelle TP/radio KNX en saillie dans le système TP KNX
Type de connexion	cage à vis
Configuration	
Programmation	configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED
Éléments fournis	
Raccordement bus incl.	Non
Équipement	
Nombre de sorties	1
Nombre d'entrées	2
Type de variateur	universel
Entrée de poste secondaire	Oui
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs/récepteurs
Type de produit :	type de produit: actionneur-variateur
Transmitter duty cycle	1 %
Principe de variation	Coupure de phase montante ou descendante selon le type de charge, auto-apprentissage
Conditions d'utilisation	
Température de service	-15...45 °C
Température de stockage/transport	-25...70 °C
Consommation énergétique	faible besoin en énergie propre
Identification	
Applications	Actionneurs de radio KNX
Gamme de produits:	sortie
Appareil de la famille	TRM
Gamme design principale	BERKER.NET