



TRM691E



**VARIATEUR 200W 2FILS + 2 ENTRES A ENCASTRER KNX RADIO**

**Caractéristiques techniques**

**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
Fonction	fonction Reset (Retour au réglage d'usine)
Scènes de lumière	appel des scènes par appareils radio KNX, mémorisation 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
Utilisation	avec actionnement manuel marche/arrêt, plus clair/plus sombre
Touche / bouton	avec touche de configuration et de fonction

**Connectivité**

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

**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
<b>Gestion des ampoules incandescentes</b>	
P max. avec lampes à incandescence	200 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	10...200 W
<b>Connexion</b>	
Section de raccordement en câble souple	0,5 / 1,5mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	0,5 / 2.5mm <sup>2</sup>
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
<b>Configuration</b>	
Modes de configuration supportés	quicklink
Programmation	configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED
<b>Éléments fournis</b>	
Raccordement bus incl.	Non
<b>Équipement</b>	
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
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	-15...45 °C
Température de stockage/transport	-25...70 °C
Consommation énergétique	faible besoin en énergie propre
Humidité relative de l'air (sans condensation)	0...65 % (sans condensation)
<b>Identification</b>	
Applications	Actionneurs de radio KNX
Gamme de produits:	sortie
Appareil de la famille	TRM
Gamme design principale	BERKER.NET

