



TRM693G



IK04

IP20

Module 1 sortie 3A 230V + 2 entrées, à encastrer, KNX radio

Caractéristiques techniques

Fonctions

Fonction	fonction Reset (Retour au réglage d'usine)
Scènes de lumière	mémorisation des scènes verrouillable, appel des scènes par appareils radio KNX
Fonctions quicklink	fonctions quicklink : commutation, 2 scènes, temporisation, poussoir NO, commande forcée

Modèle

Nombre de modules	0
-------------------	---

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
Touche / bouton	avec touche de configuration et de fonction

Connectivité

Protocole radio	Radio KNX
Catégorie du récepteur	2

Intensité du courant

Nombre de circuits d'entrée	2
Courant de signal d'entrée	33 µA
Courant traversant max	3 A
Courant admissible en AC1 pour le contact voie ou zone 1	3 A

Dimensions

Hauteur produit installé	40 mm
Dimensions (LLxllxhh)	40x40x20
Diamètre	53 mm
Hauteur	20 mm

Fréquence

Fréquence de transmission	868 MHz
Fréquence de réception radio	868.3 MHz

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	450 mW
Puissance dissipée par la commande	150 mW
Puissance de sortie	690 W
Transformateurs conventionnels	250 VA
Transformateurs électroniques	250 VA

Puissance d'émission radio < 10 mW

Matières

Couleur indépendant des lignes design gris clair

Aspect de la surface mat

Gestion des ampoules fluorescentes

Puissance éclairage lampes fluocompactes 150W

P max. avec tubes fluo duo comp. série 150W

Lampes fluorescentes compactes 150 W

Lampes fluocompactes 150 W

Gestion de l'éclairage LED

Nombre maximum de lampes LED/CFL 20

Puissance LED 150 W

LED avec LED de configuration et de fonction

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence 500 W

Ampoules à incandescence et halogènes
230 V 500 W

Installation, montage

Mode de montage pour montage à l'arrière de modules encastrés

Connexion

Section de conducteur (flexible) 0.5...1.5 mm²

Section de conducteur (rigide) 0.5...2.5 mm²

Type de contact 1F

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

Câble

Longueur de câble binaire extensible à max. 5 m

Longueur de câble binaire ≈ 20 cm

Configuration

Modes de configuration supportés easy, system, PB

Programmation configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED

Éléments fournis

Raccordement bus incl. Oui

Équipement

Nombre de sorties 1

Nombre de canaux radio 2

Nombre de liens quicklink max. 20 émetteurs/récepteurs

Expansibilité modulaire Non

Transmitter duty cycle 1 %

Utilisation

Temps d'impulsion	min. 50 ms
-------------------	------------

Sécurité

Conformité REACH	Non
------------------	-----

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----

Sans halogène	Non
---------------	-----

Conditions d'utilisation

Température de service	-10...50 °C
------------------------	-------------

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

Consommation énergétique	faible besoin en énergie propre
--------------------------	---------------------------------

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

Identification

Gamme design principale	BERKER.NET
-------------------------	------------