



TRB201



## Module 1 sortie 16A à encastrer KNX radio QL

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Système bus	KNX
Mode de fixation	encastré

#### Fonctions

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 : 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

#### Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60 Hz
--------------------	----------

#### Intensité du courant

Nombre de circuits d'entrée	0
Courant traversant max	16 A
Courant admissible en AC1 pour le contact voie ou zone 1	16 A

#### Dimensions

Dimensions (LLxllxhh)	48 x 53 x 30 mm
Diamètre	53 mm
Hauteur	30 mm

#### Fréquence

Fréquence de transmission	868 MHz
Fréquence de réception radio	868.3 MHz

#### Puissance

Puissance consommée	3 VA
---------------------	------

Puissance dissipée totale sous IN	2 W
Transformateurs conventionnels	1500 VA
Transformateurs électroniques	1500 W
Puissance d'émission radio	< 10 mW
<b>Détection</b>	
Dimensions du capteur (Ø x H)	53 x 30 mm
<b>Matières</b>	
Aspect de la surface	mat
<b>Gestion des ampoules fluorescentes</b>	
Lampes à économie d'énergie	100 W
P max. avec tubes fluo duo comp. série	1008 W
Lampes fluocompactes	100 W
Lampes fluorescentes à compensation parallèle	250 W
<b>Gestion de l'éclairage LED</b>	
LED	avec LED de configuration et de fonction
<b>Gestion des ampoules incandescentes</b>	
P max. avec lampes à incandescence	2300 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	2300 W
<b>Installation, montage</b>	
Mode de montage	pour montage à l'arrière de modules encastrés
<b>Connexion</b>	
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
<b>Configuration</b>	
Modes de configuration supportés	easy, system, PB
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 de canaux radio	1
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs/récepteurs
Expansibilité modulaire	Non
Transmitter duty cycle	1 %
<b>Sécurité</b>	
Conformité REACH	Non

Conforme à la directive RoHS	Oui
Sans halogène	Non
<b>Conditions d'utilisation</b>	
Température de service	0...45 °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)
<b>Identification</b>	
Gamme design principale	BERKER.NET