



Prise gigogne radio, ON / OFF, 10/16A, SCHUKO

TRC270D

Architecture

Système bus	bus radio
Mode de fixation	enfichable

Fonctions

- fonctions supplémentaires ETS: +6 scènes, mode marche/arrêt, commande forcée, affichage d'état
- fonction Reset (Retour au réglage d'usine)
- fonction de répéteur activable pour augmenter la portée radio
- Fonctions supplémentaires easy : +6 scènes
- appel des scènes par appareils radio KNX
- mémorisation des scènes verrouillable
- fonctions quicklink : commutation, 2 scènes, temporisation, poussoir NO

Commandes & indicateurs

Voyant lumineux	oui
- avec actionnement manuel marche/arrêt	
- 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

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

Tension de service par bus	21 32 V DC
----------------------------	------------

Intensité du courant

Courant traversant max	16 A
Courant de commutation	max. 16 A

Fréquence

Fréquence de réception radio	868,3 MHz
------------------------------	-----------

Puissance

Puissance de sortie	3680 W
Transformateurs conventionnels	1600 VA
Transformateurs électroniques et transformateurs bi-mode	1200 W
Charge C	oui

Mesures

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

Portée

Portée maxi	30m dans l'habitat / 100m en champ libre
-------------	--

Matières

Couleur des lignes design	blanc polaire
Aspect de la surface	mat

Dimensions

Profondeur	77 mm
Profondeur de montage	41 mm
Hauteur	54 mm
Largeur	98 mm

Gestion des ampoules fluorescentes

Lampes fluorescentes	28 x 36 W, max. 120 µF
----------------------	------------------------

Gestion de l'éclairage LED

LED	avec LED de configuration et de fonction, avec LED de contrôle pour marche/arrêt
-----	--

Gestion des ampoules incandescentes

P max. avec lampes à incandescence	2300 W
Ampoules à incandescence et halogènes 230 V	2300 W

Connexion

- intégration via la passerelle TP/radio KNX en saillie dans le système TP KNX

Configuration

Modes de configuration supportés	system, easy, PB
- configuration quicklink sans outil par touches et affichage LED	

Éléments fournis

Raccordement bus incl.	non
------------------------	-----

Équipement

Nombre de sorties	1
Nombre de liens quicklink	max. 20 émetteurs/récepteurs
Transmitter duty cycle	1 %
Différentes phases raccordables	non
Avec curseur pour commutation manuelle	oui

Conditions d'utilisation

Température de service	0 45 °C
Température de stockage/transport	-20 70 °C
- faible besoin en énergie propre	

Identification

Applications	Actionneurs de radio KNX
Gamme de produits:	sortie
Gamme design principale	BERKER.NET