



TRE201



IP55



## KNX-RF schakelactor 1-voudig, 10 A, IP55 opbouw, wit quicklink

### Technische eigenschappen

#### Design

Bus systeem	KNX
Montagevoorschriften	opbouw

#### Functies

Additionele ETS-functies	extra ETS-functies: +6 scènes, modus aan/uit, toestandsaanduiding
Functie	resetfunctie (naar fabrieksinstelling) de repeater-functie kan ter verhoging van de radiografische reikwijdte worden ingeschakeld
Lichtscènes	het opslaan van scènes kan worden geblokkeerd scènes aanroepen via ander KNX-apparaat
quicklink-functies	quicklink-functies: schakelen, 2 scènes, tijdschakeling, impulsdrukker maakcontact, gedwongen besturing

#### Uitvoering

Aantal modulen	0
----------------	---

#### Bedienen en signaleren

Signaallamp	ja
Toets/impuls-drukkerknop	met configuratie- en functie-toets

#### Connectiviteit

Bussysteem Funkbus	Ja
Bussysteem LON	Nee
Bussysteem Powernet	Nee
Protocol	KNX-RF
Ontvangercategorie	2
Accessory	Nee
Reserveonderdeel	Nee

#### Spanning

Netspanning via bus	21...32 V DC
---------------------	--------------

#### Stroom

Aantal ingangen	0
Maximale doorlaatstroom	10 A

#### Afmetingen

Lengte in mm	150 mm
Hoogte	35 mm
Breedte	85 mm

#### Frequentie

RF-ontvangstfrequentie	868.3 MHz
------------------------	-----------

#### Vermogen

Uitgangsvermogen	2300 W
------------------	--------

Conventionele trafo's	600 VA
Elektronische trafo's	600 W
RF-zendvermogen	< 10 mW
<b>Meting</b>	
relatieve luchtvochtigheid (geen condensvorming)	0...65 % (zonder condensvorming)
<b>Bereik</b>	
Maximale reikwijdte	max. 30 m (binnen) / 100 m (buiten)
<b>Materiaal</b>	
Oppervlak	mat
<b>Lichtbesturing</b>	
TL lampen met elektronische voorschakeling	6 x 58 W
Capacitieve belasting	600 VA
<b>Besturing van TL-lampen</b>	
Energiespaarlampen	100 W
Max. vermogen met fluorescentielampen gecompenseerd in serie (duoschakeling)	600 W
Compacte tl-lampen	6 x 18 W
<b>Besturing van LED-verlichting</b>	
230 V LED-lampen	100 W
led	met controle-led voor aan/uit met configuratie- en functie-led
<b>Besturing van gloeilampen</b>	
Max. vermogen met gloeilampen	1500 W
Gloei- en halogeenlampen 230 V	1500 W
<b>Aansluiting</b>	
Soort contact	maakcontact
Aansluittype	met schroefliftklemmen
Busaansluittype	integratie via KNX-RF/TP gateway (TR131A) in KNX-TP-systeem
<b>Kabel</b>	
trekontlasting	met montageplaat en trekontlastingen
<b>Instellingen</b>	
Ondersteunde instelmodus	system easy PB
Programmeren	quicklink-configuratie zonder gereedschap door middel van toetsen en led-indicatie
<b>Levering</b>	
Busaankoppelaar inclusief	Nee
<b>Samenstelling</b>	
Aantal uitgangen	1
Aantal quicklink-koppelingen	max. 20 zenders/ontvangers
Bedrijfscyclus zender	1 %
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-10...55 °C
Energieverbruik	laag energieverbruik
<b>Identificatie</b>	
Toepassing	KNX-RF - actoren

