



TRE201



IP55



## KNX RF spínací člen 1-násobný, nástěnný, bílá

### Technický list

#### Provedení

sběrníkový systém	KNX
typ upevnění	nástěnná montáž

#### Funkce

- funkce reset (nastavení z výroby)
- uložení scén lze blokovat
- Funkce quicklink: spínání, 2 scény, časové spínání, tlačítko zavírače, nucené řízení

#### Ovládací a signalizační prvky

kontrolka	ano
- s ručně ovládaným spínáním	
- s tlačítkem pro konfiguraci a funkce	

#### Připojení

Sběrníkový systém Funkbus	ano
Sběrníkový systém LON	ne
Sběrníkový systém Powernet	ne
Rádiový protokol	Rádio KNX
Kategorie příjemce	2

#### Napětí

Provozní napětí nad sběrníci	21...32 V DC
------------------------------	--------------

#### Výkon

konvenční trať	600 VA
elektronická trať	600 W
Rádio - vysílací výkon	< 10 mW

#### Měření

relativní vlhkost vzduchu (bez orosení)	0...65 % (bez kondenzace)
---	---------------------------

#### Dosah

maximální dosah přenosu	30m v domě / 100m ve volném prostoru
-------------------------	--------------------------------------

#### Materiály

Povrch	matné
--------	-------

#### Rozměry

délka	150 mm
Výška	35 mm
Šířka	85 mm

**Ovládání kompaktních zářivek**

Energeticky úsporná svítidla	100 W
max. zátěž zářivkového svítidla, sériově zapojené a sériově kompenzovaného	600 W
Kompaktní zářivky	6 x 18 W

**Ovládání LED zdrojů**

230 V LED-světla	100 W
LED	s kontrolkou LED pro Zap/Vyp

**Ovládání žárovek**

max. zátěž pro žárovkové svítidlo	1500 W
Žárovky a halogenová svítidla 230 V	1500 W

**Připojení**

typ kontaktu	1S
- se šroubovými svorkami - liftsystem	
- Integrace via rádio KNX mediální spojka do systému KNX-TP	

**Nastavení**

Podporovaný režim nastavení	easy, system, PB, quicklink
- konfigurace quicklink bez použití nástrojů pomocí tlačítek a LED	

**Rozsah dodávky**

Včetně připojení sběrnice	ne
---------------------------	----

**Zařízení**

Počet propojení quicklink	max. 20 vysílačů/přijímačů
Transmitter duty cycle	1 %

**Podmínky použití**

Provozní teplota	-10...55 °C
- nízká potřeba vlastní energie	

**Identifikace**

Rodina produktů:	Skupina produktů: Výstup
Hlavní designová linie	Berker.Net