



TRM690G



IP20

Bezdrátový vestavný reléový modul, 4A, se dvěma binárními vstupy, quicklink

Technický list

Provedení

sběrnice systém KNX

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

Sběrnice systém Funkbus ne

Sběrnice systém LON ne

Sběrnice systém Powernet ne

Rádiový protokol Rádio KNX

Kategorie příjemce 2

Napětí

systémové napětí 230V AC

Elektrický proud

počet vstupních obvodů 2

Frekvence

vysílací frekvence 868 MHz

Výkon

konvenční trafa 10...175 VA

elektronická trafa 10...175 VA

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

Barva nezávislá na designových čarách světle šedá

Povrch matné

Rozměry

výška	40 mm
rozměry (DxŠxV)	40x40x18
Výška	18 mm

Ovládání LED zdrojů

Max. počet svítidel LED/ESL	10
stmívatelné LED svítidlo 230 V	3...50 W
Výkon LED	50 W

Ovládání žárovek

max. zátěž pro žárovkové svítidlo	200 W
Žárovky a halogenová svítidla 230 V	10...200 W

Instalace, montáž

Způsob montáže	pro montáž za modulové přístroje pod omítku
----------------	---

Připojení

průřez pro flexibilní vodiče	0,5 mm ² - 1,5mm ²
průřez pro pevné vodiče	0,5 - 2,5mm ²
Průřez vedení (flexibilní)	0,5...1,5 mm ²
Průřez vedení (tuhé)	0,5...2,5 mm ²
typ připojení	se šrouby
<ul style="list-style-type: none"> - 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	ano
---------------------------	-----

Zařízení

Počet rádiových kanálů	2
Počet propojení quicklink	max. 20 vysílačů/přijímačů
Modulární možnost rozšíření	ne
Transmitter duty cycle	1 %

Podmínky použití

Provozní teplota	-15...45 °C
Teplota skladu / transportu	-25...70 °C
- nízká potřeba vlastní energie	

Identifikace

Rodina produktů:	Skupina produktů: Výstup
Přístroj řady	TRM
Hlavní designová linie	Berker.Net