



## KNX q/e/s Sterownik impulsowy 1-krotny

TRM600

### Konstrukcja

Montaż	Montaż podtynkowy
--------	-------------------

### Funkcje

- funkcja resetu (do ustawień fabrycznych)

### Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny	tak
-----------------------	-----

- sterowanie za pomocą np. łącznika, łącznika przyciskowego, łącznika czasowego  
- z przyciskiem konfiguracyjnym i funkcyjnym

### Połączenia

System magistrali radiowej	tak
System magistrali LON	nie
System magistrali Powernet	nie
Protokół radiowy	KNX
Kategoria odbiornika	2

### Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość	50/60 Hz
---------------	----------

### Napięcie

Napięcie zasilania systemu	230V AC
----------------------------	---------

### Prąd

Maksymalny prąd przewodzenia	500 mA~
Prąd znamionowy	maks. 0,5 A

### Częstotliwość

Częstotliwość transmisji	868 MHz
Częstotliwość odbiornika radiowego	868,3 MHz

#### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	150 mW
Moc rozproszona przez sterowanie	100 mW
Moc nadajnika radiowego	< 25 mW
Dostosowany do obciążeń pojemnościowych	nie

#### Pomiary

Wilgotność względna (bez skroplin)	0...65 % (bez kondensacji)
------------------------------------	----------------------------

#### Materiał

Kolor specjalny - linia design	jasnoszary
Powierzchnia	mat

#### Wymiary

Wysokość produktu	40 mm
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	40x40x18
Średnica	53 mm
Wysokość	18 mm

#### Sterowanie LED

BLC	z diodą LED konfiguracji i funkcji
-----	------------------------------------

#### Instalacja / Montaż

Montaż	do zabudowy pod mechanizmami podtynkowymi
--------	---

#### Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	0,5 / 1,5mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	0,5 / 2,5mm
Przekrój przewodu (elastycznego)	0,5...1,5 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	0,5...2,5 mm
Rodzaj styku	półprzewodnik
Rodzaj przyłącza	ze śrubą

- z zaciskami śrubowo-windowymi
- integracja z systemem KNX-TP poprzez sieć radiową KNX/bramkę natynkową TP

#### Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system, easy, PB
- beznarzędziowa konfiguracja quicklink przy użyciu przycisków i wyświetlacza LED	

#### Dostawa

Z połączeniem magistrali	nie
--------------------------	-----

#### Wyposażenie

Liczba wyjść	1
Liczba kanałów radiowych	1
Liczba połączeń quicklink	maks. 20 nadajników/odbiorników
Możliwość rozszerzenia modułowego	nie
Transmitter duty cycle	1 %
Różne fazy podłączenia	nie
Z suwakiem sterowania ręcznego	tak

**Warunki użytkowania**

Temperatura robocza	-15...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-25...70 °C
- niskie zapotrzebowanie na energię	

**Oznaczenie**

Zastosowanie	KNX radiowy elementy wykonawcze
Rodzina produktów:	rodzina produktów: wyjścia
Grupa urządzeń	TRM
Główna linia projektowa	Berker.Net