



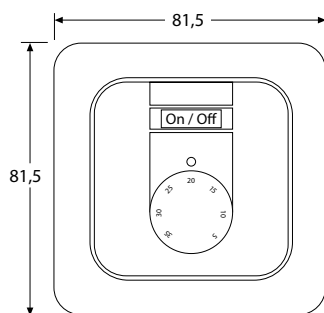
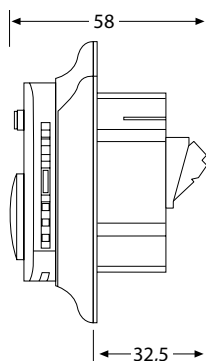
Termostat elektroniczny zaprojektowany specjalnie do ogrzewania podłogowego.

- Pomiar temperatury podłogi (czujnik podłogowy o długości 3 m), lub temperatury otoczenia (wbudowany czujnik temperatury)
- Możliwość ręcznego wyłączenia za pomocą wyłącznika dwupolowego
- Funkcja zdalnego obniżenia temperatury (-4 K)
- Przekaznik 16 A
- 2 rodzaje frontów w zestawie (zaokrąglony i kwadratowy) kompatybilnych z systemami ELKO RS/B&J Jussi, ELJO Trend.

### Tryby pracy

- Praca tylko z czujnikiem temperatury otoczenia
- Praca tylko z czujnikiem podłogowym
- Praca z czujnikiem temperatury otoczenia z czujnikiem podłogowym jako ogranicznik temperatury.

### Dane techniczne



Napięcie zasilania	230 VAC +15%, -15%, 50/60 Hz
Wyłącznik główny	dwu-polowy, 16 A
Przekaznik wyjściowy	250 V, maks 16 A, resistive load (AC1)
Dokładność wskazań czujników	+/-0,1°C
Zakres temperatur	+5°C do 35°C
Zakres temperatury podłogi	10°C do 40°C
Stopień ochrony	IP21
Zaciski	maks. 2,5 mm <sup>2</sup>
Typ czujnika podłogowego	NTC, 10KΩ/25°C
Długość przewodu czujnika	3 m
Wymiary wraz z ramką	H 81,5 x W 81,5 x D 58 mm
Kolor	Biel polarna (RAL 9010)
Certyfikaty	CE

### Zastosowanie

Termostaty ogrzewania podłogowego Raychem są stosowane z:

- matami grzejnymi **T2QuickNet** - 90 W/m<sup>2</sup> i 160 W/m<sup>2</sup>
- samoregulującym przewodem do ogrzewania podłogowego **T2Red**
- systemem ogrzewania podłogowego **T2Reflecta** z przewodem **T2Red**
- przewodami do ogrzewania podłogowego: **T2Blue** 10 W/m i **T2Blue** 20 W/m

Interex Katowice  
 Al. Rozdzińskiego 191  
 40-315 Katowice  
 tel. 32 203 92 41  
 fax. 32 351 26 20  
 tel. kom. 602 55 15 55  
<http://www.interex-katowice.pl>  
[interexkatowice@gmail.com](mailto:interexkatowice@gmail.com)

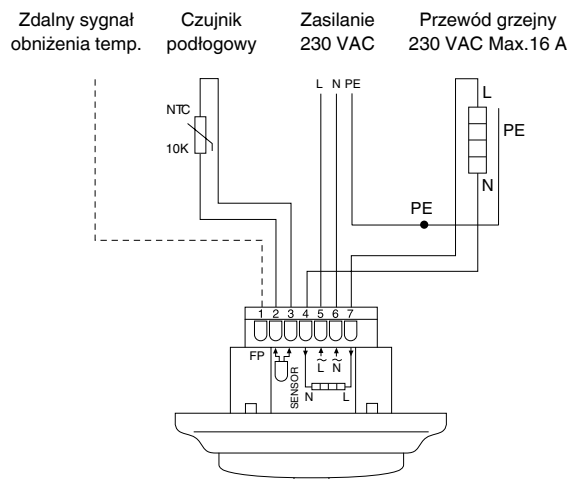
## Kompatybilność z dostawcami osprzętu elektrycznego

Dodatkowa ramka dopasowująca do użytku z innymi systemami.

Producent	Włącznik światła
Busch + Jäger	Reflex SI, Jussi
Eljo	Trend
Gira	ST55 Standard, E2
Jung	AS
Merten	M-Plan, M-Smart, M-Arc,

## Schemat podłączeń

Podłączenie jednego przewodu grzejnego



## Specyfikacja zamówienia

R-TE

Numer katalogowy 1244-006482

Raychem jest zarejestrowanym znakiem handlowym firmy Tyco Thermal Controls.

Informacje powyższe, jak i rysunki, ilustracje, schematy są przedstawione w dobrej wierze i odpowiadają rzeczywistości. Użytkownicy jednak powinni przeprowadzić własną ocenę w celu określenia przydatności poszczególnych produktów do wymaganych zastosowań. Tyco Thermal Controls nie gwarantuje ich dokładności i kompletności i nie ponosi jakiegokolwiek odpowiedzialności związanej z ich wykorzystaniem. Zobowiązania firmy Tyco Thermal Controls opierają się tylko na Standardowych Warunkach Sprzedaży poszczególnych produktów i w żadnym wypadku firma nie może być pociągnięta do odpowiedzialności za przypadkowe, pośrednie szkody powstałe ze sprzedaży, odsprzedaży, użycia lub niezgodnego z przeznaczeniem wykorzystania produktu. Specyfikacje firmy Tyco Thermal Controls podlegają zmianom bez powiadomienia. Ponadto firma Tyco Thermal Controls zastrzega sobie prawo do dokonania zmian w materiałach lub procesie produkcyjnym niewpływających na zgodność z wymienionymi w specyfikacji zastosowaniami bez powiadomienia Kupującego.

## Interex Katowice

Al. Rozdzińskiego 191

40-315 Katowice

tel. 32 203 92 41

fax. 32 351 26 20

tel. kom. 602 55 15 55

<http://www.interex-katowice.pl>

**tyco**  
Thermal Controls