



Termostaty kapilarne 7R1...7R2 stopień ochrony IP55

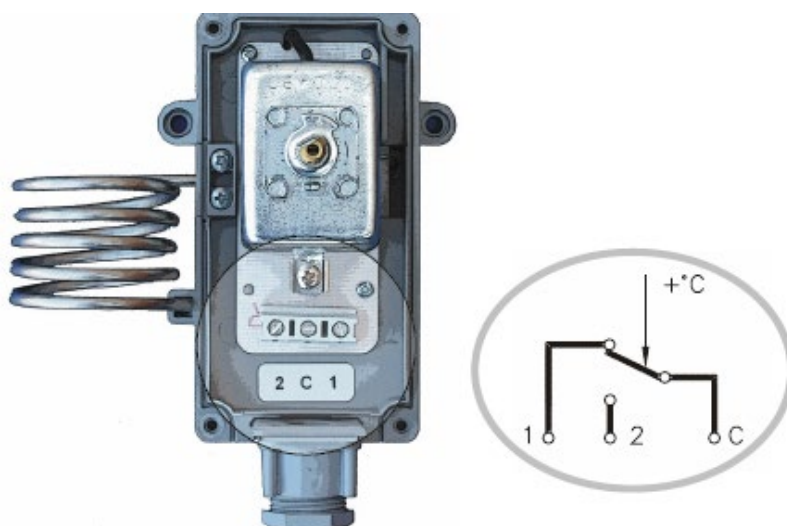
Termostaty kapilarne serii 7R1.. 7R2 są elektromechanicznymi urządzeniami służącymi do sterowania elektrycznym ogrzewaniem lub chłodzeniem. Szeroki zakres pomiaru temperatury w zależności od wybranego modelu termostatu umożliwia stosowanie ich w różnych aplikacjach. Termostat jest prosty w obsłudze, posiada czytelną skalę, wbudowany przekaźnik z zestykiem bezpotencjałowym przełącznym o obciążalności 16A/230V. Dostępne są wersje z potencjometrem na zewnątrz obudowy lub wewnątrz obudowy termostatu.

Termostaty przystosowane są do montażu ściennego. Wyposażone w spiralny czujnik temperatury powietrza. Służą do sterowania pracą systemów grzejnych obudów AKP, kontroli temperatury w magazynach przemysłowych, w chłodniach, w instalacjach dojrzewania roślin, w szklarniach, w przemysłowych szafach sterowniczych oraz utrzymania i sygnalizacji temperatury w pomieszczeniach ogrzewanych elektrycznie itp.

Podstawowe dane techniczne:

Napięcie zasilania:	230VAC +-10% 50/60Hz
Zakres nastaw temperatury:	od -15°C do +60°C w zależności od wersji
Zestyk roboczy SPDT:	16A/230V AC bezpotencjałowy, obciążenie rezystancyjne
Stopień ochrony :	IP55
Sterowanie :	ON/OFF
Temperatura pracy	od -15°C do +50°C lub od -15°C do +70°C w zależności od zakresu pomiarowego
Czujnik temperatury :	zabudowany – spiralny, stal nierdzewna
Klasa izolacji :	I
Wbudowany wyłącznik:	brak
Gradient termiczny	1°C/min
Zgodność z normą:	CE 0497 (PED)
Differential :	2 ± 1 ° C
Tolerancje :	T. min. ±4K / T. max. ±3K T.s.p. ±3K
Waga :	165g

Schemat połączeń:

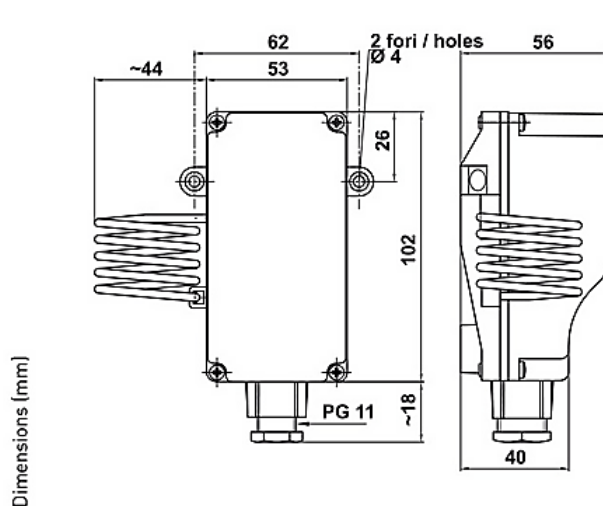
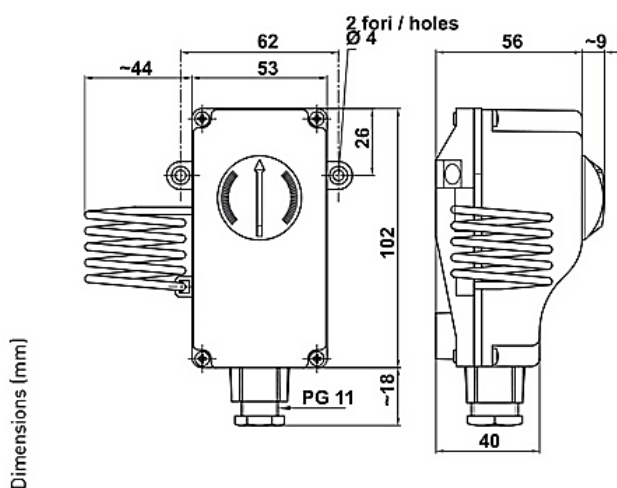


Elektromechaniczne termostaty kapilarne serii 7R1.. 7R2 nie wymagają do pracy napięcia zasilającego

Dane do zamówienia:

Symbol do zamówienia	Zestyk bezpotencjałowy	Zakres pomiarowy	Uwagi
Termostat 7R1-5R306-00A TG1 7620980007B	16A 230V AC	od 0°C do +40°C	Potencjometr na zewnątrz obudowy
Termostat 7R1-XR306-00A TG2 7620980007C	16A 230V AC	od -15°C do +40°C	Potencjometr na zewnątrz obudowy
Termostat 7R2-60306-00A TG3 7620980007D	16A 230V AC	od 0°C do +60°C	Potencjometr wewnątrz obudowy

Wymiary:



Uwaga

Błędy drukarskie, literówki nie stanowią podstawy do roszczeń. Dane techniczne zawarte w instrukcjach, katalogach i kartach katalogowych mogą ulec zmianie bez uprzedzenia, jako efekt modyfikacji urządzeń.