

## Jednofazowe termostaty z kapilarą **ST**

### Dane techniczne

#### Charakterystyka

- seria uniwersalnych jednofazowych termostatów do zabudowy
- szeroki wybór zakresów regulacji
- możliwość pracy jako termostat chłodniczy lub grzewczy
- nastawa temperatury pokrętkiem
- w komplecie pokrętło i ramka do zabudowy

#### Zastosowanie

- ST-R2: (-35 ÷ 35) °C - chłodnictwo
- ST-04: (0 ÷ 40) °C - chłodziarki napojów, lodówki, witryny chłodnicze
- ST-09: (0 ÷ 90) °C - podgrzewacze wody, bojler
- ST-12: (30 ÷ 120) °C - podgrzewacze wody
- ST-22: (50 ÷ 220) °C - frytownice, grille elektryczne, podgrzewacze oleju
- ST-30: (50 ÷ 300) °C - piekarniki i piece elektryczne

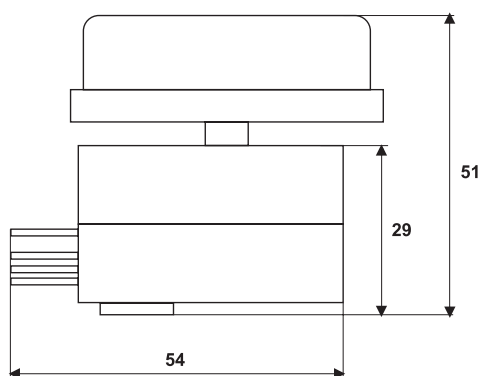
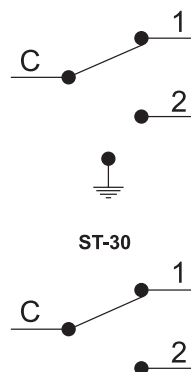
#### Pokrętło

ø52x18 mm



Schemat połączeń

ST-R2, ST-04, ST-09, ST-12, ST-22



	ST-R2	ST-04	ST-09	ST-12	ST-22	ST-30
Zakres regulacji [°C]	(-35 ÷ 35)	(0 ÷ 40)	(0 ÷ 90)	(0 ÷ 120)	(50 ÷ 220)	(50 ÷ 300)
Dokładność	3 °C	3 °C	4 °C	4 °C	4 °C	9 °C
Histeresa	4 °C	4 °C	5 °C	5 °C	5 °C	10 °C
Max. temp. obudowy	65 °C	80 °C	100 °C	110 °C	150 °C	150 °C
Długość kapilary [cm]	150	90	90	90	90	90
Materiał kapilary	mosiądz	mosiądz	mosiądz	mosiądz	mosiądz	stal nierdzewna
Wymiary głowicy [mm]	6x138	6x125	6x96	6x96	6x96	3,1x245
Zagięcie kapilary	min. promień 5 mm					
Układ styków	SPDT przełączne					
Obciążalność styków	16(5)A 250 V AC, 10(1)A 400 V AC					
Złącza [mm]	wtyk płaski; 6,3x0,8					

### Sposób zamawiania

Jednofazowy termostat z kapilarą	ST - ...
Zakres temperatury:	
(-35 ÷ 35) °C	<b>R2</b>
(0 ÷ 40) °C	<b>40</b>
(0 ÷ 90) °C	<b>90</b>
(0 ÷ 120) °C	<b>120</b>
(50 ÷ 220) °C	<b>220</b>
(50 ÷ 300) °C	<b>300</b>

### Przykład zamówienia

Jednofazowy termostat z kapilarą ST-120