

Temperatūros jutiklis TJ-O

Temperatūros jutiklis TJ-O skirtas aplinkos temperatūros matavimui nuo -40 °C iki 80 °C. Šis prietaisas gali būti komplektuojamas su įmontuojamu keitikliu (išėjimas: 4...20 mA, 4..20 mA +HART, 0...10 V, RS-485, IO-LINK). Temperatūros jutiklis (apsauginis vamzdelis) gali būti atitolintas, t. y. komplektuojamas su temperatūros jutikliu pasirinktinai: TJ-1, TJ-2, TJ-4, TJ-S. Be pateiktų variantų, galimi kiti dydžiai bei medžiagos (pagal individualius užsakymus ar brėžinius).

Techninė charakteristika

Dėžutė:

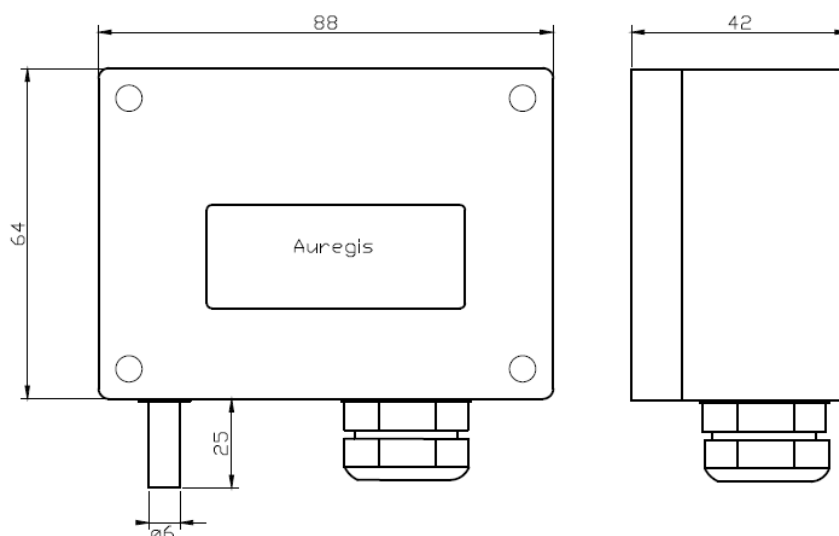
Medžiaga: polistirenas
Išmatavimai: 64 x 88 x 42 mm

Jutiklio vamzdelis

Medžiaga: EN 1.4301 (AISI 304)
Diametras: 6 mm
Ilgis: 25 mm

Apsaugos klasė:

IP65



Temperatūros jutiklis TJ-O

Produkto kodo sudarymas

1	<input type="text"/>	Sensorių skaičius	
			Vienas Pt100, K, J...
		2	Du Pt100, K, J...
2	<input type="text"/>	Sensoriaus tipas	
		Pt100	Pt100
		Pt1000	Pt1000
		K	K tipo termopora
		J	J tipo termopora
			Pagal užsakymą
3	<input type="text"/>	Tikslumas, klasė	
		A arba B	varžiniai platininiai termometrai
		1 arba 2	termoporoms
			pagal užsakymą
4	<input type="text"/>	Apsauginio vamzdelio diametras $\varnothing D$, mm	
		6	$\varnothing 6$ mm
			pagal užsakymą
5	<input type="text"/>	Apsauginio vamzdelio ilgis L_p, mm	
		25	25 mm
			pagal užsakymą
6	<input type="text"/>	Matavimo grandinė (varžiniams jutikliams)	
		2	2-laidė
		3	3-laidė
		4	4-laidė
			pagal užsakymą
7	<input type="text"/>	Temperatūros diapazonas	
		-40+80	-40...80 °C (standartinis diapazonas be keitiklio)
			pagal užsakymą
8	<input type="text"/>	Keitiklio išėjimo signalas	
			Be keitiklio
		420	4...20 mA
		HART	4...20 mA +HART
		10	0...10 V
		485	RS-485
		LINK	IO-LINK
			pagal užsakymą

		1	2		3		4		5		6		7		8
TJO	-			/		-	6	x	25	-		/		-	

Pvz.: **TJO-Pt100/B-6x25-3/-40+80-420**

Temperatūros jutiklis **TJO**, sensoriaus tipas **Pt100**, klasė **B**, apsauginis vamzdelis **$\varnothing 6 \times 25$ mm**, matavimo grandinė **3-laidė**, temperatūros diapazonas **-40...80 °C**, keitiklio išėjimo signalas **4...20 mA**.