

Czujniki dla przemysłu stoczniowego TOPG-31/M, TONG-31/M

Dane techniczne

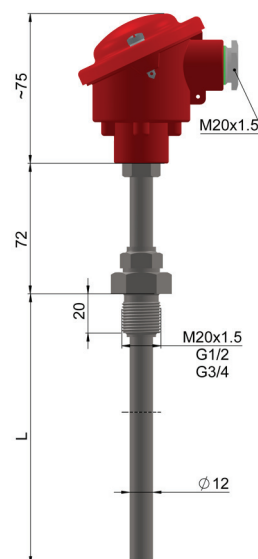
Zakres pomiarowy / element przetwarzający	
(-50 ÷ 550) °C	Pt100 kl. B
(-50 ÷ 150) °C	Ni100
Wkład pomiarowy wymienny	
– linia 2-, 3-, 4-przewodowa (dla 1xRTD)	
– linia 2-, 3-przewodowa (dla 2xRTD)	
– długość wkładu: L+96 mm	
Osłona	
– materiał: stal 1.4541	
– długość L [mm]: 50÷500	
Głowica	
– BA, IP55, (-40 ÷ 100) °C	
Opcje	
– inne gwinty calowe i metryczne wg uzgodnień	
– Pt100: kl. A, -50÷450 kl. AA (-50 ÷ 250) °C	
Wyposażenie dodatkowe	
– przetworniki temperatury – str. 225÷241	

Czas reakcji T05/T09

Typ czujnika	ø9	ø11
Pt	≤33/≤95	≤40/≤120

Tolerancja rezystorów wg normy PN-EN 60751

Klasa	Rezystor drutowy	
	Zakres [°C]	Tolerancja [°C]
AA	(-50÷250)	±(0,1+0,0017· t)
A	(-100÷450)	±(0,15+0,002· t)
B	(-196÷600)	±(0,3+0,005· t)



Sposób zamawiania

Czujnik temperatury	...	TO	...	G-31/M	-
Pojedynczy											
Podwójny											
Z przetwornikiem (pojedynczy)											
Rezystor Pt											
Rezystor Ni											
Długość osłony L [mm]											
Wymiar gwintu											
Klasa rezystora											
Obwód pomiarowy											
Typ przetwornika											
Nastawy temperatury przetwornika											

* lub inne wg uzgodnień

Przykład zamówienia

TOPG-31/M-250-G1/2-A-3