

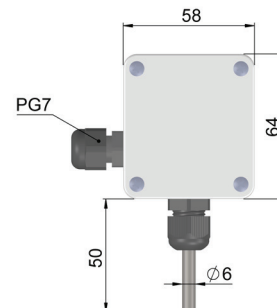
Czujniki temperatury otoczenia TOPZ-850, TONZ-850

Dane techniczne

Zakres pomiarowy / element przetwarzający	
(-40 ÷ 85) °C	Pt100 kl. B
(-40 ÷ 85) °C	Ni100
Osłona	
– materiał: stal 1.4541	
– średnica [mm]: ø6	
Obudowa	
– materiał: poliwęglan, IP67	
– wilgotność otoczenia: max. 85% RH	
Opcje	
– Pt500, Pt1000, Ni100, Ni1000	
– linia 2-, 3-, 4-przewodowa	
– Pt100: kl. A lub kl. AA	
Wyposażenie dodatkowe	
– przetworniki temperatury – str. 225÷241	

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	...	Z-850	-	...	-	...	-	...	-	...
Bez przetwornika												
Z przetwornikiem	bez ozn.											
	AP											
Rezystor Pt			P									
Rezystor Ni			N									
Typ rezystora				Pt100*								
Klasa rezystora Pt					A, B*							
Obwód pomiarowy						2, 3, 4						
Typ przetwornika								RT-01*				
Nastawy temperatury przetwornika									(0 ÷ 85) °C*			

* lub inne wg uzgodnień

Przykład zamówienia

APT0PZ-850-Pt100-A-3-LTT03B-(0 ÷ 50) °C