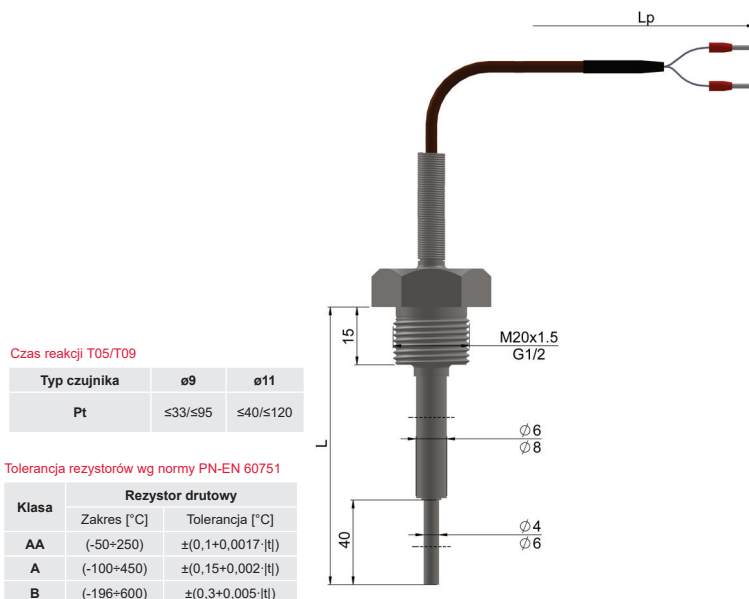


## Czujniki temperatury elementów maszyn i urządzeń TOPGE-7, TONGE-7

### Dane techniczne

Zakres pomiarowy / element przetwarzający	
(-50 ÷ 180) °C	<b>Pt100, Ni100</b> kl. B; przewód silikonowy
(-50 ÷ 400) °C	<b>Pt100</b> kl. B; przewód wł. szklane
Osłona	
– materiał: stal 1.4541	
– średnica osłony D/d [mm]: ø8/ø6, ø6/ø4	
– długość L [mm]: 55±250	
Przewód	
– linka Cu: 0,22 mm <sup>2</sup> w izolacji silikonowej	
– linka Cu: 0,22 mm <sup>2</sup> w izolacji z włókna szklanego w oplocie metalowym	
– długość L <sub>p</sub> =1,5m (standard)	
– rezystancja przewodów Cu ~0,14 Ω/m=~-0,36 °C	
Opcje	
– Pt500, Pt1000, Ni1000	
– inne izolacje przewodu: PVC, teflon, wg uzgodnień	
– linia 3-, 4-przewodowa	
– Pt100: kl. A (-30 ÷ 300) °C, kl. AA (0 ÷ 150) °C	



### Sposób zamawiania

Czujnik temperatury	T	...	GE-7	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Rezystor Pt	OP													
Rezystor Ni	ON													
Długość osłony L [mm]			250*											
Średnica osłony D/d [mm]			6/4, 8/6											
Wymiar gwintu			G½; M20x1,5*											
Izolacja przewodu: silikon										Si				
Izolacja przewodu: włókno szklane w oplocie										Ws				
Klasa rezystora											A, B*			
Obwód pomiarowy												2, 3, 4		
Długość przewodu L <sub>p</sub> [m]													1,5m*	

\* lub inne wg uzgodnień

### Przykład zamówienia

TOPGE-7-100-6/4-G½-Si-B-2-2m