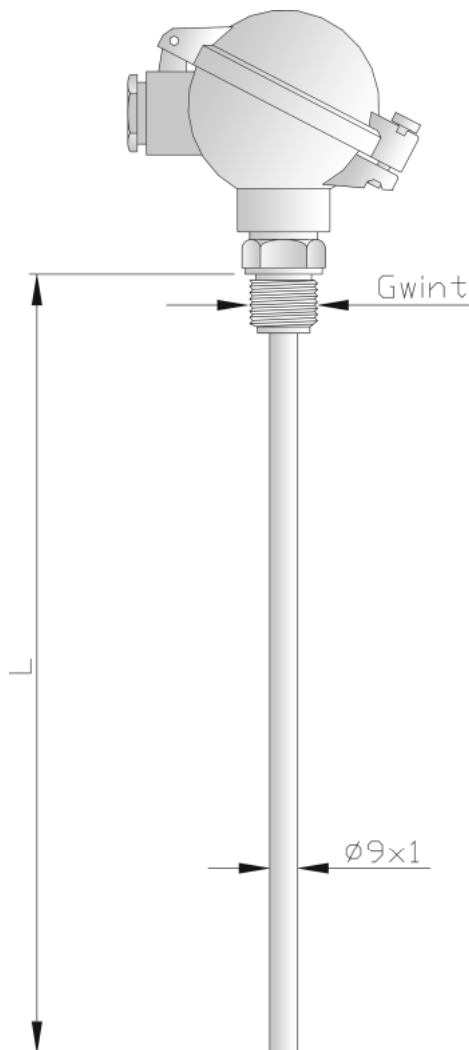


**Antykor Controls**  
02-137 Warszawa ul. Radarowa 8A  
tel./fax (22) 868 24 94; 868 24 78  
DIN EN ISO 9001:2000

**Czujnik rezystancyjny** z wymiennym wkładem.  
Przeznaczony do pomiaru temp. cieczy i gazów  
w przem. rurociągach i zbiornikach ciśnieniowych,  
a także w urządzeniach i agregatach przemysłowych.

**TOPGB 1**



### Dane techniczne:

<b>Zakres pomiarowy</b>	:	-50 do 150°C
<b>Dopuszczalne ciśnienie stosowania dla maks. prędkości przepływu pary 25 m/s i wody 3 m/s</b>	:	Dla L = 100, 160 mm 6,4 MPa Dla L = 230 mm 4,9 MPa Dla L > 360 mm 2,0 MPa
<b>Rezystor</b>	:	Pt 100 pojedynczy lub podwójny
<b>Klasa dokładności</b>	:	A lub B wg PN-EN 60751:1997
<b>Połączenie</b>	:	2 (standard), 3, 4-przewodowe
<b>Materiał osłony</b>	:	Stal kwasoodporna 1H18N9T (1.4541)
<b>Średnica wkładu pomiarowego</b>	:	6,0 mm
<b>Długość montażowa L</b>	:	100; 160; 230; 360; 510 mm
<b>Minimalna głębokość zanurzenia</b>	:	70 mm
<b>Max. prąd pomiarowy</b>	:	5 mA
<b>Typ głowicy</b>	:	NA, DANW, B
<b>Rodzaj zamknięcia głowicy</b>	:	zamykana na wkręt – 1 zamykana na zatrzask – 3 (nie dot. typu B)
<b>Dopuszczalna temperatura pracy głowicy</b>	:	100°C lub 150°C
<b>Dopuszczalne wibracje</b>	:	5 do 80 Hz, do 5g
<b>Gwint łącznika</b>	:	M20x1,5; G1/2"; M18x1,5

**Opcjonalnie montaż przetwornika PR5333A w głowicy czujnika.**

### Sposób oznaczania i zamawiania:

Przy zamawianiu należy podać krotność czujnika, jego typ, rodzaj zamknięcia głowicy, typ głowicy, długość montażową L, rodzaj gwintu łącznika, klasę rezystora oraz temperaturę pracy głowicy.

Czujnik lub czujnik podwójny typu **TOPGB1**  -  -  -  -  /  -

Rodzaj zamknięcia głowicy:  
wg danych technicznych

Typ głowicy:  
wg danych technicznych

Długość montażowa L:  
wg danych technicznych

Wymiar gwintu łącznika:  
wg rysunku

Klasa rezystora:  
wg danych technicznych

Połączenie czujnika:  
2 (bez oznaczeń), 3, 4-przewodowe

Temperatura pracy głowicy:  
wg danych technicznych

**Przykład:** Czujnik TOPGB 11-NA-230-M20x1,5-A/3p-100°C  
Czujnik podwójny 2xTOPGB13-B-100-M20x1,5-B-100°C