

Czujnik temperatury T-137

Zastosowanie:

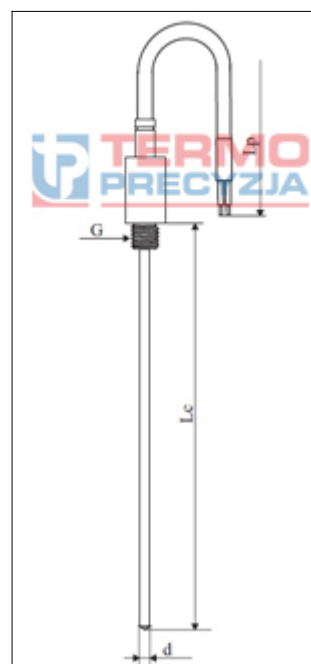
Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury cieczy, gazów, ciał stałych w urządzeniach przemysłowych.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 400°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Przewód łączeniowy:	izolacja wg tabeli przewodów
Układ połączeń:	2, 3 lub 4 przewodowy

Sposób oznaczania i zamawiania:

T	-137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Średnica czujnika d													
Ø 3mm		np. 3											
inne													
Długość czujnika Lc													
120 mm		np. 120											
inne													
Długość przewodu Lp													
1,5 m		np. 1,5											
inne													
Wymiar gwintu G													
M8x1		np. M8x1											
inne													
Rodzaj połączenia													
2,3,4-przew.		np. 2											
Klasa rezystora													
klasa - A, B		np. B											
Rodzaj rezystora													
Pt100, 2xPt100, inne		np. Pt100											
Przewód przyłączeniowy													
6 - włókno szklane x 2 -oplot		np. 6											
2 - teflon-silikon													
inne													
Rodzaj wykonania													
bez sprężyny -		np. -											
ze sprężyną - S													
Temperatura pracy czujnika													
80°C, 200°C, inne		np. 200											



Przykład zamawiania:

T-137-3-120-1,5-M8x1-2-B-Pt100-6-200 - czujnik o średnicy d=3 mm, długości Lc=120 mm, długości przewodu Lp=1,5 m, z gwintem M8x1, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, z przewodem w izolacji włókno szklane x 2 -oplot, bez sprężyny, temperatura pracy czujnika 200°C.