

Czujnik temperatury TH-153

Zastosowanie:

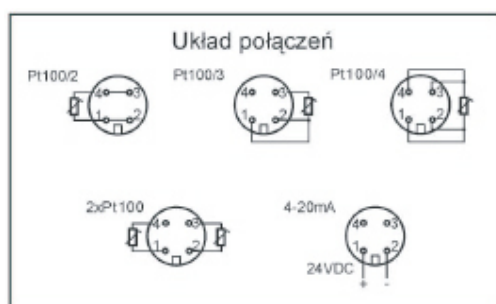
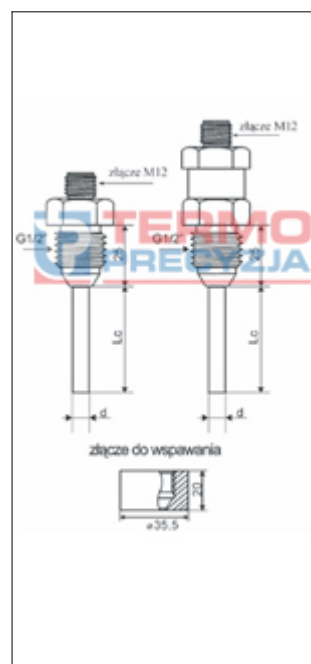
Czujnik do pomiaru temperatury stosowany w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym. Zastosowanie zaciskowego, stożkowego złącza do wspawania zapewnia higieniczne i szczelne połączenie.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 200°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał przyłącza:	stal 304 (1.4301), 316L(1.4404)
Materiał osłony:	stal 304 (1.4301), 316L(1.4404)
Złącze M12:	IP67
Temperatura pracy złącza:	(M12) -25°C do 90°C
Wersja z przetwornikiem:	P - 4...20mA

Sposób oznaczania i zamawiania:

- TH - 153	-	-	-	-	-
Przetwornik					
Typ	np. P1				
Średnica czujnika d					
Ø 6 mm	np. 6				
inne					
Długość czujnika Lc					
50 mm	np. 50				
inne					
Rodzaj połączenia					
2 - przewodowe	np. 2				
3 - przewodowe					
4 - przewodowe					
Klasa rezystora					
klasa - A					
klasa - B	np. B				
klasa - 1/3B					
Rodzaj rezystora					
Pt100	np. Pt100				
2xPt100					
inne					



Przykład zamawiania:

TH-153-6-50-2-B-Pt100 - czujnik o średnicy $d=6$ mm, długości $Lc=50$ mm, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100.