

Czujnik temperatury TH-153a

Zastosowanie:

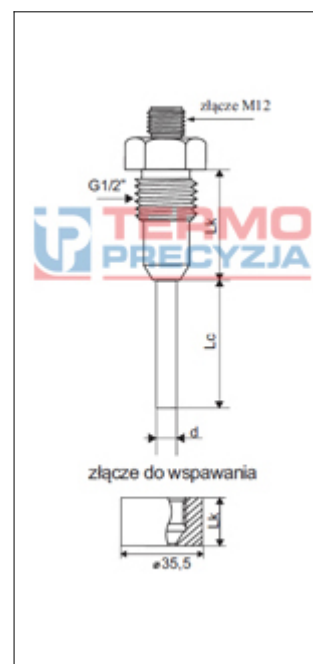
Czujnik do pomiaru temperatury stosowany w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym. Zastosowanie zaciskowego, stożkowego złącza do wspawania zapewnia higieniczne i szczelne połączenie. Zastosowane złącze M12 to szybki i łatwy montaż.

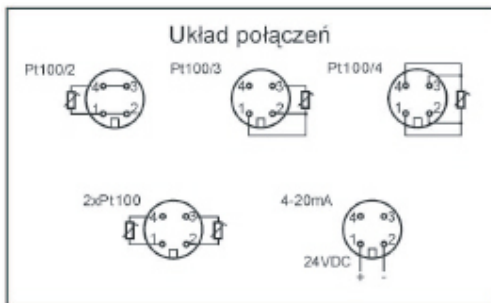
Dane Techniczne:

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
Opcja:	złącze kątowe M12

Sposób oznaczania i zamawiania:

- TH - 153a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik										
Typ np. P1										
Średnica czujnika d										
ø 6 mm np. 6										
inne										
Wymiar gwintu										
G1/2" np. G1/2"										
Długość czujnika Lc										
50 mm np. 50										
inne										
Długość Lk										
47 mm np. 47										
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										
Średnica złącza dz										
ø 35 mm np. 35										





Przykład zamawiania:

TH-153a-6-G1/2"-50-47-2-B-Pt100-35 - czujnik o średnicy $d=6$ mm, z gwintem G1/2", długości $L_c=50$ mm, długości $L_k=47$ mm, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, złącze do spawania o średnicy $d_z=35$ mm.

TERMO-PRECYZJA sp.j., ul. Armii Ludowej 12, Wrocław 51-214, tel./fax. (071) 342-69-48, 78-27-400,
www.thermo-precyzja.com.pl, e-mail: biuro@thermo-precyzja.com.pl