

Czujnik temperatury TH-160

Zastosowanie:

Czujnik do pomiaru temperatury stosowany w przemyśle spożywczym i farmaceutycznym. Zastosowanie zaciskowego złącza typu CLAMP zapewnia higieniczne i szczelne połączenie.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 200°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Złącze typu CLAMP:	wg PN-ISO 2852
Materiał złącza:	stal 316L (1.4404)
Materiał głowicy H:	stal 304 (1.4301)
Temperatura pracy głowicy H:	100°C
Wersja z przetwornikiem:	P - tabela przetworników

Sposób oznaczania i zamawiania:

- TH	- 160	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik										
Typ np. P1										
Średnica czujnika d										
ø 6mm np. 6										
inne										
Wymiar przyłącza										
DN15 (d1-34mm)										
DN25 (d1-50,5mm)										
DN50 (d1-64mm) np. DN50										
inne										
Długość czujnika Lc										
100mm np. 50										
inne										
Długość L										
60mm np. 60										
inne										
Rodzaj połączenia										
2 - przewodowe np. 2										
3 - przewodowe										
4 - przewodowe										
Klasa rezystora										
klasa - A,B,1/2B np. B										
Rodzaj rezystora										
Pt100 np. Pt100										
2xPt100										
inne										

Przykład zamawiania:

TH-160-6-DN50-50-60-2-B-Pt100 - czujnik o średnicy $d=6$ mm, z przyłączem DN50, długości $L_c=50$ mm, długości $L=60$ mm, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100.

