

Czujnik temperatury TH-161

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)
Złącze M12:	IP 67
Temperatura pracy złącza:	(M12) -25°C do 90°C
Wersja z przetwornikiem:	P

Sposób oznaczania i zamawiania:

- TH - 161	-	-	-	-	-	-	-
Przetwornik							
Typ		np. P1					
Średnica czujnika d							
ø 6 mm		np. 6					
inne							
Wymiar przyłącza							
DN15		np. DN15					
DN25							
DN50							
inne							
Długość czujnika Lc							
40mm		np. 40					
inne							
Długość L							
40mm		np. 40					
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-161-6-DN15-40-40-2-B-Pt100 - czujnik o średnicy d=6 mm, z przyłączem DN15, długości Lc=40 mm, długości L=40 mm, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100.

