

Termopara - Czujnik temperatury T-233

Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury w kanałach wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, zbiornikach i piecach.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 800°C
Rodzaj termoelementu:	NiCr-NiAl (K) wg PN-EN 60584 Fe-CuNi (J) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Przewód łączeniowy:	włókno szklane-wł. szklane-opłot (standard) i wg tabeli przewodów NR 2

Sposób oznaczania i zamawiania:

T	- 233	-	-	-	-	-	-	-	-
Element przetwarzający									
NiCr-NiAl (K)		np. K							
Fe-CuNi (J)									
Średnica czujnika d									
ø 4 mm		np. 4							
inne									
Średnica krążka d1									
ø 20 mm		np. 20							
inne									
Długość Lc									
50 mm		np. 50							
inne									
Długość przewodu Lp									
1,5 m		np. 1,5							
inne									
Klasa elementu przetwarzającego									
klasa - 2		np. 2							
Przewód przyłączeniowy									
6 - włókno szklane x 2-opłot		np. 6							
inne									

Przykład zamawiania:

T-233-K-4-20-50-1,5-2-6 - czujnik pojedynczy z termoelementem typu K o średnicy $d = 4$ mm, średnicy krążka $d1 = 20$ mm, długości $Lc = 50$ mm, długości $Lp = 1,5$ m, wykonany w klasie 2 i izolacja przewodu włókno szklane x2 - opłot.

