

Termopara - Czujnik temperatury T-209a

Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury ruchomych części maszyn i urządzeń. Wyposażony jest w króciec z uchwytem bagietkowym, umożliwiającym łatwe i szybkie mocowanie czujnika w gnieździe pomiarowym.

Dane Techniczne

Zakres pomiarowy:	do 400°C
Rodzaj termoelementu:	NiCr-NiAl (K) wg PN-EN 60584 Fe-CuNi (J) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	stal 321 (1.4541)
Przewód przyłączeniowy:	włókno szklane-wł. szklane-oplot (standard) wg tabeli przewodów NR 2

Sposób oznaczania i zamawiania:

T	-209a	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Element przetwarzający											
NiCr-NiAl (K)		np. K									
Fe-CuNi (J)											
Średnica czujnika d											
ø 6 mm		np. 6									
inne											
Długość czujnika Lc											
20 mm		np. 20									
inne											
Długość przewodu Lp											
1,5 m		np. 1,5									
inne											
Wymiar gwintu											
M14x1,5		np. M14x1,5									
inne											
Klasa elementu przetwarzającego											
klasa - 2		np. 2									
Rodzaj króćca											
króciec A		np. A									
króciec B											
Przewód przyłączeniowy											
6 - włókno szklane x 2-oplot		np. 6									
inne											

Przykład zamawiania:

T-209a-K-6-10-1,5-M14x1,5-A-6-czujnik z termoelementem typu K o średnicy $d=6$ mm, długości $L_c=10$ mm, długości przewodu $L_p=1,5$ m, z gwintem M14x1,5, wykonany w klasie 2, z króćcem A z przewodem w izolacji włókno szklane x 2-oplot.

