

Czujnik temperatury T-202C

Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury w piecach do obróbki termicznej - hartownie, kotłownie, laboratoria.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy T-200C-S:	T-200C-S do 1300°C (1600°C)
Rodzaj termoelementu:	PtRh10-Pt (S) wg PN-EN 60584
Zakres pomiarowy T-200C-B:	T-200C-B do 1800°C
Rodzaj termoelementu:	PtRh30-PtRh6 (B) wg PN-EN 60584
Materiał osłony:	ceramika 799

Sposób oznaczania i zamawiania:

T	-202C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Krotność czujnika																	
pojedynczy		np.												-			
podwójny		- 2															
Element przetwarzający																	
PtRh10-Pt (S)		np.												S			
PtRh30-PtRh6 (B)																	
Średnica osłony d																	
\varnothing 6, 8, 10, 15 mm		np.												10			
inne																	
Długość L_c																	
300, 500, 800 mm		np.												300			
inne																	
Długość nosnika metalowego L																	
100, 200 mm		np.												100			
inne																	
Długość przewodu L_p																	
1,5 m		np.												1,5			
inne																	
Klasa elementu przetwarzającego																	
klasa - 1,2														np.		2	
Średnica drutu termop.																	
0,35 mm - 1														np.		1	
0,5 mm - 2																	
Przewód przyłączeniowy																	
3 - silikon-silikon														np.		3	
inne																	
Rodzaj złącza																	
wtyk standard - 1														np.		1	
wtyk mini - 2																	

Przykład zamawiania:

T-202C-S-10-300-100-1,5-2-1-3-1- czujnik pojedynczy z termoelementem typu S o średnicy osłony $d=10$ mm, długości $L_c=300$ mm, długości nosnika metalowego $L=100$ mm długości przewodu $L_p=1,5$ m., wykonany w klasie 2, ze średnicą drutu termoparowego 0,35mm, z przewodem w izolacji silikon-silikon i wtykiem standard.

