

Czujnik temperatury T-103b

Zastosowanie:

Czujnik przeznaczony jest do pomiaru temperatury powierzchni bloków, części maszyn oraz różnych elementów konstrukcyjnych.

Dane Techniczne:

Zakres pomiarowy:	do 400°C
Rodzaj rezystora:	Pt100 wg PN-EN 60751+A2 Pt1000, Pt500
Materiał osłony:	mosiądz, aluminium
Przewód łączeniowy:	izolacja wg tabeli przewodów NR 1
Układ połączeń:	2, 3 lub 4 przewodowy

Sposób oznaczania i zamawiania:

T	- 103b	-	-	-	-	-	-	-
Długość przewodu Lp								
1,5 m	np. 1,5							
inne								
Rodzaj połączenia								
2,3,4-przew.	np. 2							
Klasa rezystora								
klasa - A, B	np. B							
Rodzaj rezystora								
Pt100, 2xPt100, inne	np. Pt100							
Przewód przyłączeniowy								
2 - teflon-silikon	np. 2							
4 - PVC-PVC								
5 - teflon-teflon								
6 - włókno szklane x 2 - oplot								
Temperatura pracy czujnika								
80°C, 200°C, inne	np. 200							

Przykład zamawiania:

T-103b-1,5-2-B-Pt100-2-200 - czujnik o długości $L_p=1,5$ m, 2-przewodowy, wykonany w klasie B, Pt100, z przewodem w izolacji teflon-silikon, temperatura pracy czujnika 200°C.

