

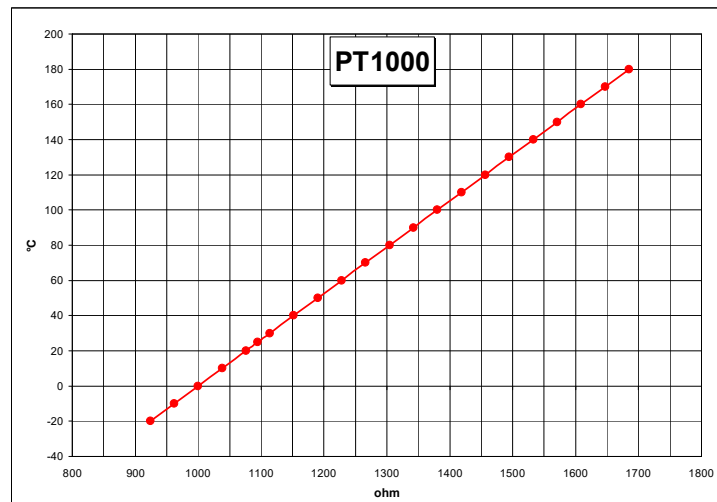
SENSORE DI TEMPERATURA PT1000

Sensore di temperatura PT1000, adatto per la misura di liquidi o gas, dotato di caratteristica lineare ed una alta velocità di risposta.

Il sensore è realizzato in acciaio INOX, a richiesta in titanio o in Inconel per mantenere ottime caratteristiche meccaniche unite ad una buona conducibilità termica e per una migliore risposta alle variazioni di temperatura.



T (°C)	R(Ohm)
-20	924
-10	962
0	1000
10	1038
20	1076
25	1095
30	1114
40	1152
50	1190
60	1228
70	1266
80	1304
90	1342
100	1380
110	1419
120	1457
130	1495
140	1533
150	1571
160	1609



SPECIFICHE TECNICHE:

- ◆ Materiale: Acciaio INOX (a richiesta Titanio o Inconel)
- ◆ Range di misura: -40 ÷ 200°C
- ◆ Precisione: ±1°C
- ◆ Filettatura: M6x1
- ◆ Coppia max di serraggio: 7,5 N (acciaio)
- ◆ Peso: ≈ 10 g Acciaio / 3g Titanio
- ◆ Connessioni: AWG24 Bianco e Blu

