

Termoresistenza con guaina in acciaio inox adatta per misure e regolazioni generiche. L'anello in ottone applicato all'estremità della guaina permette il fissaggio della stessa su una superficie per mezzo di una normale vite; l'uscita del cavo dalla guaina è protetto da una molla inox.

Resistance thermometer with stainless steel sheath suitable for generical measurements and regulations.

The probe fixing is realized by means of a brass ring soldered on the tip of the tube; it can be fixed on a surface with a normal screw.

The output cable is protected with a stainless steel spring.

Caratteristiche tecniche

- **Temperatura di funzionamento:** In base al tipo di cavo
- **Precisione⁽¹⁾:** Secondo EN60751 classe A, B o AA

Technical Features

- **Operating temperature:** Depending on the cable type
- **Accuracy⁽¹⁾:** According to EN60751 class A, B or AA

NOTA:

⁽¹⁾ Gli intervalli di temperatura di validità delle classi di tolleranza sono riportati nella tabella a pag. 16

NOTE:

⁽¹⁾ The temperature ranges of validity of tolerance classes are reported in the table at page 16

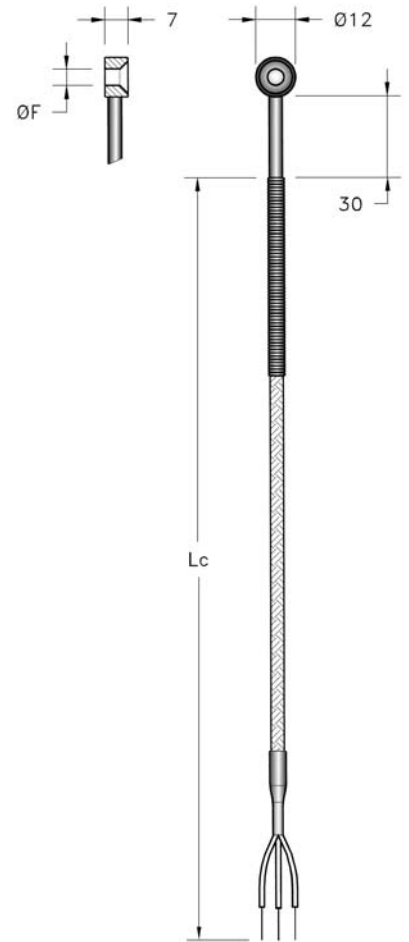
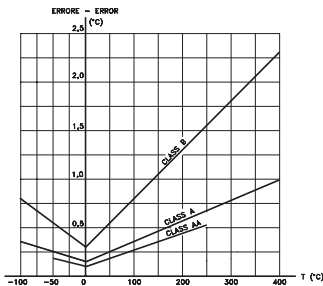


Diagramma della precisione Precision diagram



Schema connessioni Connection diagram

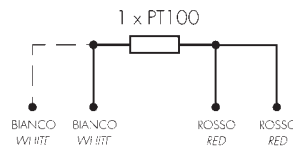


Tabella codifica Ordering code

ROT											
TYPE OF SENSING ELEMENT P = PT 100 1 = PT 1000 N = NI 100 Y = PTC 1 Kohm 25°C C = NTC 10 Kohm 25°C	TIPO DI SENSORE P = PT 100 1 = PT 1000 N = NI 100 Y = PTC 1 Kohm 25°C C = NTC 10 Kohm 25°C										
CONNECTION 2 = 2-wires 3 = 3-wires 4 = 4-wires	COLLEGAMENTO 2 = A 2-fili 3 = A 3-fili 4 = A 4-fili										
ACCURACY⁽¹⁾ A = According to EN60751 class A B = According to EN60751 class B 3 = According to EN60751 class AA L = 1% (sensor type Y or C)	PRECISIONE⁽¹⁾ A = Secondo EN60751 classe A B = Secondo EN60751 classe B 3 = Secondo EN60751 classe AA L = 1% (sensore tipo Y e C)										
						TERMINAZIONE - = Standard F = Faston P = Puntalini	TERMINATION - = Standard F = Faston P = Split leads				
						LUNGHEZZA CAVO Lc Da specificare in dm	CABLE LENGTH Lc To be specified in dm				
						TIPO DI CAVO A = T-T-S (0-400°C) D = F-G (-40+200°C) E = F-S-F (-50+240°C)	TYPE OF CABLE A = T-T-S (0-400°C) D = F-G (-40+200°C) E = F-S-F (-50+240°C)				
						DIAMETRO FORO DI FISSAGGIO Øf 4 = Adatto per vite M4 5 = Adatto per vite M5 6 = Adatto per vite M6	FIXING HOLE DIAMETER Øf 4 = Suitable for M4 screw 5 = Suitable for M5 screw 6 = Suitable for M6 screw				