

TC7M

Termocoppia per la misura di temperatura in applicazioni generali

Caratteristiche :

Limiti di temperatura: -40...+310°C per tipo T

-40...+550°C per tipo J

-40...+1050°C per tipo K

(vedere tabella relativa al Ø guaina utilizzata)

Tolleranze di riferimento:

Norme IEC 584.2 classe 2:

Per tipo T: $\pm 1^\circ\text{C}$ (-40... 133°C)

$\pm 0,0075[t]$ ($t > +133^\circ\text{C}$)

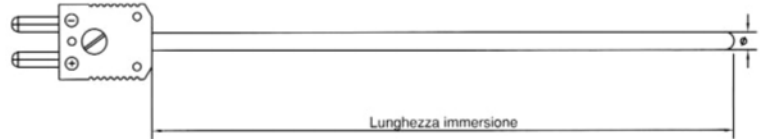
Per tipo J, K: $\pm 2,5^\circ\text{C}$ (-40...+333°C)

$\pm 0,0075[t]$ ($t > +333^\circ\text{C}$)

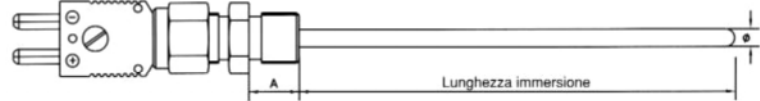
Termoelemento con isolamento compatto e guaina metallica continua (isolamento MgO)



TC7M A: senza raccordo



TC7M B: con raccordo scorrevole



<p>Modello A - Senza raccordo B - Con raccordo scorrevole</p> <hr/> <p>Elemento + giunto caldo 1 - Singolo isolato 2 - Singolo a massa 3 - Doppio isolato 4 - Doppio a massa</p> <hr/> <p>Tipo di elemento J - Fe-Cu/Ni K - Ni/Cr - Ni/Al</p> <hr/> <p>Materiale guaina C* - AISI 316 F** - INCONEL 600 (*) Disponibile solo con elemento J (**) Disponibile solo con elemento K</p> <hr/> <p>Diametro guaina (mm) B* - 1 C* - 1.5 D* - 2 E - 3 G - 4,5 I - 6 (*) Non disponibile con elemento doppio</p>	<p>Filettatura raccordo * A - G 1/8 B - G 1/4 C - G 3/8 D - G 1/2 (*) Da indicare solo per modelli: B</p> <hr/> <p>Materiale raccordo * 1 - Ottone nichelato 2 - Inox serie 300 (*) Da indicare solo per modello: B</p> <hr/> <p>Tipo connettore A - Standard maschio B - Standard maschio + femmina D* - Mignon maschio E* - Mignon maschio + femmina (*) Disponibile per diametri guaina fino a 2 mm</p> <hr/> <p>Lunghezza immersione (mm)</p>
---	--