

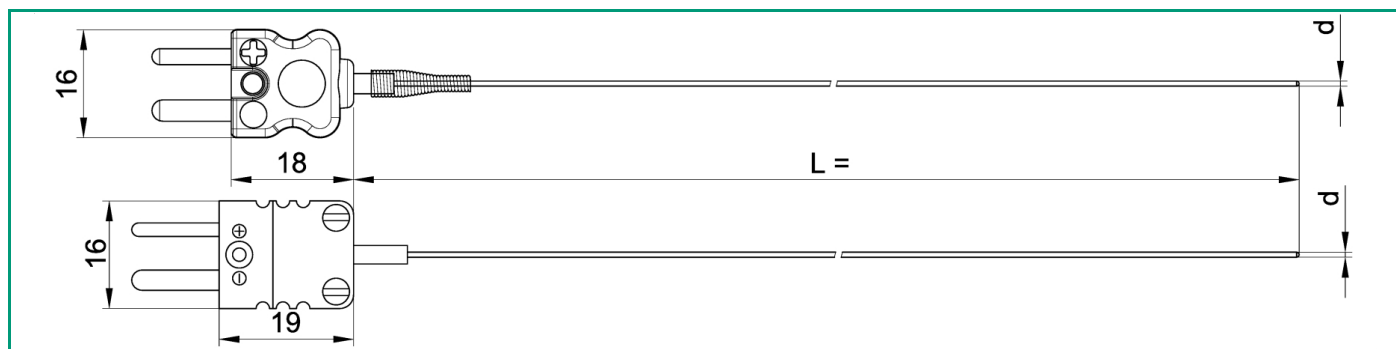
TC005

Rev. 0 - 24/05/2021

TERMOCOPPIA CON CONNETTORE COMPENSATO "MIGNON" MASCHIO

Termocoppia ad isolamento minerale compatto (M.I.C.) Ø 0,5 mm

- Piccolo diametro
- Elevate velocità di risposta e minimo ingombro
- Particolarmente adatte a laboratori di ricerca



CARATTERISTICHE TECNICHE

Calibrazione termocoppia

tipo J (ferro-costantana), Materiale guaina AISI 304, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 600°C
 tipo K (cromel-alumel), Materiale guaina INCONEL 600, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 1150°C

Elemento sensibile (*) (*) Number Elements (T/C) asterisco	singolo
Giunto caldo di misura	isolato
Norma di riferimento	ANSI MC96.1 IEC 584
Classe di precisione secondo IEC 584	1 (SPECIAL) 2 (STANDARD)
Diametro guaina d	Ø 0.5 mm
Raggio min. di curvatura M.I.C.	3 volte il diametro
Resistenza di isolamento	100 M Ω @ 50 Vcc.
Lunghezze guaina realizzabili L= (soggette a verifica di fattibilità)	50 mm $\pm$ 5000 mm

CARATTERISTICHE TECNICHE

Tipo di connettore	connettore compensato COSTAMPATO formato MIGNON MASCHIO normalizzato (sec. ASTM E 1684-96), Note connettore a Ns discrezione (secondo la quantità da realizzare) il connettore potrebbe non essere COSTAMPATO ma assemblato manualmente
Materiale corpo connessione	POLIAMMIDE (COSTAMPATO)
Temperatura massima connettore	120°C (200°C per 1 ora)
Sistema di montaggio	stelo nudo