

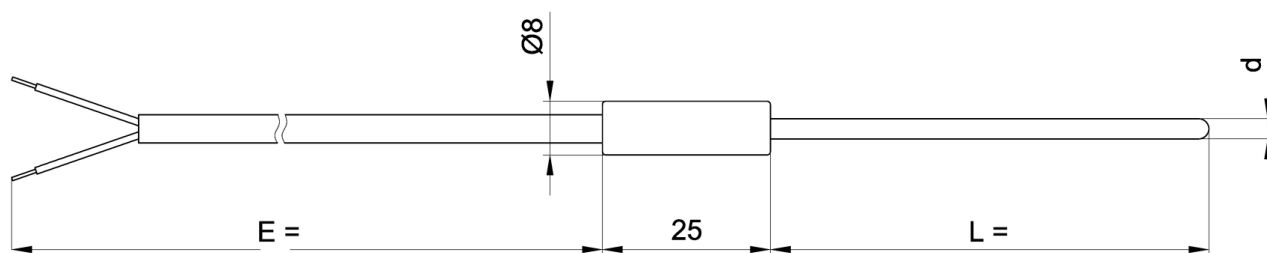
TCETPK

Rev. 1 - 04/11/2021

TERMOCOPPIA K Ø 1,5 - 2 - 3 - 4,5 mm CON CAVO INTEGRATO

Termocoppia tipo K ad isolamento minerale compatto (M.I.C.) con bicchiere di transizione COSTAMPATO e cavo compensato in GOMMA TPE

- ampia gamma di diametri e lunghezze realizzabili
- transition T° MAX 105°C
- vari tipi d' isolamento del cavo di prolunga
- parte sensibile per T° oltre 1000°C



CARATTERISTICHE TECNICHE

Calibrazione termocoppia	tipo K (cromel-alumel)
Materiale guaina	INCONEL 600
Elemento sensibile (*) (*) Number Elements (T/C) asterisco	singolo
Giunto caldo di misura	a massa isolato
Classe di precisione secondo IEC 584	2 (STANDARD) 1 (SPECIAL)
Diametro guaina d	Ø 1.5 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 920°C Ø 2 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 920°C Ø 3 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 1070°C Ø 4.5 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 1150°C
Raggio min. di curvatura M.I.C.	3 volte il diametro
Resistenza di isolamento	100 M Ω @ 100 Vcc.
Lunghezze guaina realizzabili L= (soggette a verifica di fattibilità)	50 mm $\div$ 50 m
Transizione cavo	bicchiere COSTAMPATO Ø 8 x 25 mm
Diametro manicotto di transizione	Ø 8 mm
Lunghezza manicotto di transizione	25 mm
Temperatura massima della transizione	105°C
Sistema di montaggio	stelo nudo
Cavo compensato	TPE; tipo K IEC schermato, Temperatura di esercizio -30 $\div$ 105°C
Estensioni cavo realizzabili E= (soggette a verifica di fattibilità)	500 mm $\div$ 50 m