

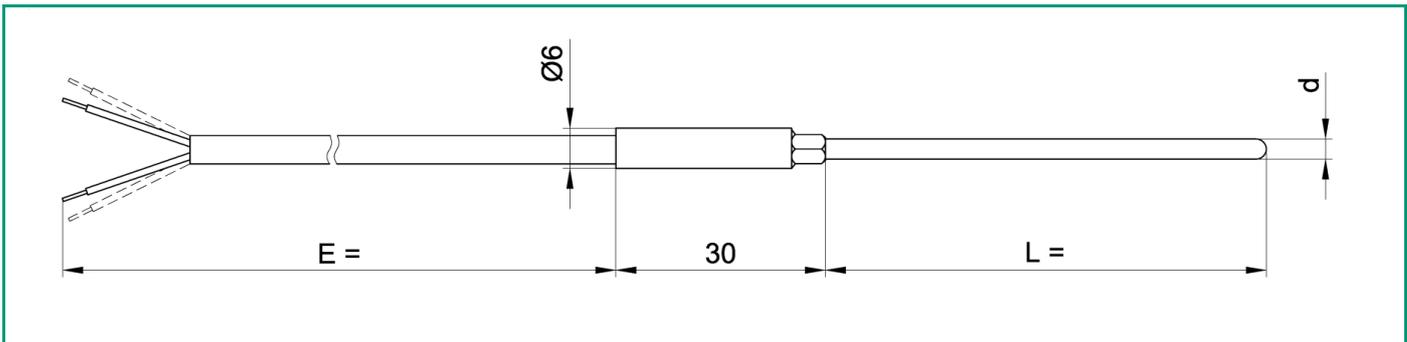
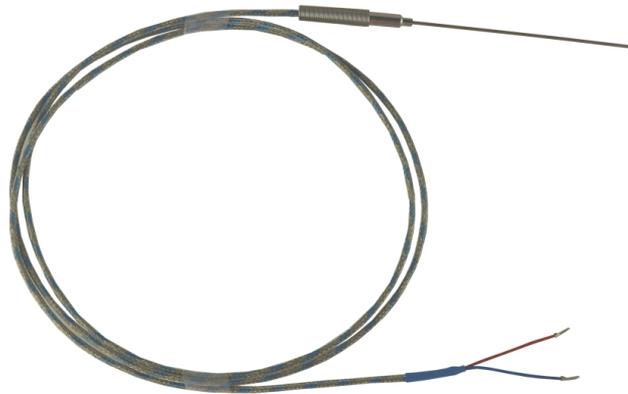
TCEJHT

Rev. 1 - 04/11/2021

TERMOCOPPIA J Ø 3 - 4,5 mm CON CAVO INTEGRATO

Termocoppia J ad isolamento minerale compatto (M.I.C.) con bicchiere di transizione METALLICO H.T. e cavo compensato

- ampia gamma di diametri e lunghezze realizzabili
- transition T° MAX 260°C
- vari tipi d' isolamento del cavo di prolunga
- parte sensibile per T° oltre 600°C



CARATTERISTICHE TECNICHE

Calibrazione termocoppia	tipo J (ferro-costantana)
Materiale guaina	AISI 304
Elemento sensibile (*) (*) Number Elements (T/C) asterisco	singolo doppio
Giunto caldo di misura	isolato a massa
Classe di precisione secondo IEC 584	1 (SPECIAL) 2 (STANDARD)
Diametro guaina d	Ø 3 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 520°C Ø 4.5 mm, Temperatura massima d' esercizio elemento sensibile 620°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 ÷50 m
Transizione cavo	bicchiere METALLICO Ø 6 mm H.T.
Diametro manicotto di transizione	Ø 6 mm
Lunghezza manicotto di transizione	30 mm
Materiale manicotto di transizione	INOX
Temperatura massima della transizione	260°C
Sistema di montaggio	stelo nudo
Cavo compensato	fibra vetro armato; tipo J DIN, Temperatura massima d' esercizio 350°C (200°C limite strutturale armatura) FEP; tipo J ANSI, Temperatura di esercizio -65 ÷ 200°C fibra vetro armato; tipo J IEC, Temperatura massima d' esercizio 350°C kapton rigido; tipo J IEC, Temperatura di esercizio -55 ÷ 200°C PTFE + POLIMIDE + POLIMIDE; tipo J IEC, Temperatura di esercizio -200 ÷ 200°C
Estensioni cavo realizzabili E= (soggette a verifica di fattibilità)	500 mm ÷50 m