

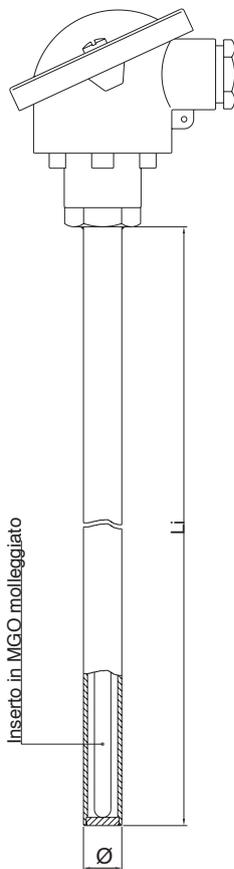


Principali caratteristiche

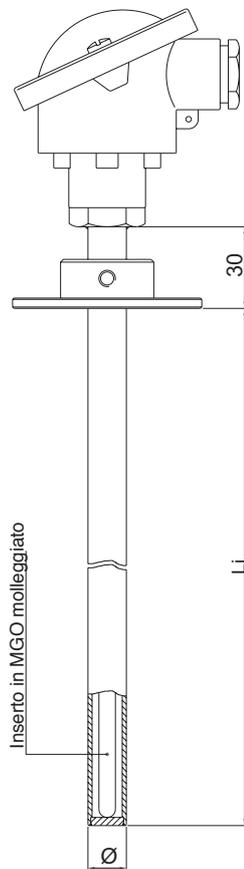
- Limite max di temperatura:
 - 40 ... + 350° C per tipo T
 - 40 ... + 550° C per tipo J
 - 40 ... + 600° C per tipo E
 - 40 ... + 1050° C per tipo K
 (vedere tabella relativa al diametro di guaina utilizzata)
- Tolleranza di riferimento:
 - Norme UNI 7938, IEC 584-2 classe 1:
 - per tipo T: $\pm 0,5^{\circ} C$ (- 40 ... + 125° C)
 - $\pm 0.004 [t]$ ($t > + 125^{\circ} C$)
 - per tipo J, E, K: $\pm 1.5^{\circ} C$ (- 40 ... + 375° C)
 - $\pm 0.004 [t]$ ($t > + 375^{\circ} C$)
- Inserto intercambiabile in cavo ad isolamento ossido minerale
- Versatilità d'impiego

MODELLI

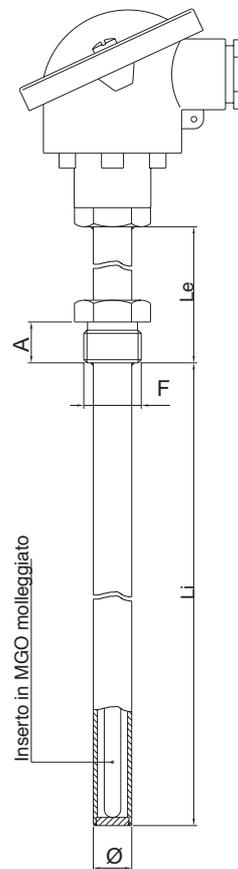
TC2 A
senza raccordo



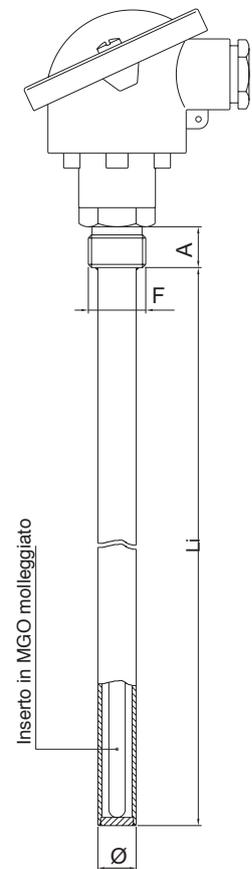
TC2 B
con flangia scorrevole



TC2 C
con raccordo
saldato



TC2 D
con raccordo
sottotesta



SIGLA DI ORDINAZIONE

CODICE

T C 2 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] 0 0 0 0 X [] [] [] [] X [] [] [] [] [] [] X []

Modello	
Senza connessioni	A
Con flangia scorrevole	B
Con raccordo saldato	C
Con raccordo sottotesta	D

Elemento + giunto caldo	
Singolo isolato	1
Singolo a massa	2
Doppio isolato	3
Doppio a massa	4

Tipo elemento	
Fe - Cu/Ni	J
Ni/Cr - Ni/Al	K
Cu - Cu/Ni	T*
Ni/Cr - Cu/Ni	E

(*) Non disponibile con elemento doppio

Testa di connessione	
DIN B	C
DIN BUS	E
EEX d IIC 2GD	F
CEAA	H
DIN BUZ - H	I

Materiale guaina	
AISI 304	A
AISI 310	B
AISI 316	C
INCONEL 600	F

Diametro guaina (mm)	
10	K
12	L
14	M
16	O
17.2 (3/8")	P
21.3 (1/2")	Q
26.7 (3/4")	T

Filettatura raccordo *	
3/8" GAS "A"= 15mm	C
1/2" GAS "A"= 15mm	D
3/4" GAS "A"= 18mm	E
1" GAS "A"= 18mm	F
3/8" NPT	I
1/2" NPT	J
3/4" NPT	K
1" NPT	L

(*) Da indicare solo per modello C

Materiale raccordo	
Inox serie 300	2*
Alluminio	4**
Acciaio al carbonio	5**

(*) Disponibile solo per raccordo

(**) Disponibile solo per flange

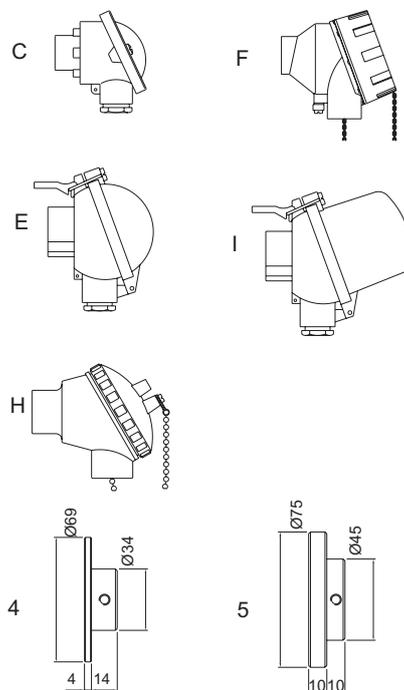
Certificati	
A	Attestato di conformità

LUNGHEZZE ED ACCESSORI

Li =Lungh. immersione (mm)
Lunghezza standard da 100 a 2000mm con passo 50mm

Le = Lunghezza estensione (mm) (*)
Lunghezza standard da 35 a 200mm con passo 10mm

(*) Da indicare per modello TC2C



RACCORDO (F)	Mod. C - D A (mm)	Disponibilità Raccordi / Diametro guaina						
		ø10	ø12	ø14	ø16	ø17.2	ø21.3	ø26.7
G 3/8	15	x	x	-	-	-	-	-
G 1/2	15	x	x	x	x	-	-	-
G 3/4	18	x	x	x	x	x	x	-
G 1	20	x	x	x	x	x	x	x
3/8 NPT	16	x	x	-	-	-	-	-
1/2 NPT	20	x	x	x	x	-	-	-
3/4 NPT	20	x	x	x	x	x	x	-
1 NPT	25	x	x	x	x	x	x	x

GEFRAN spa si riserva il diritto di apportare modifiche estetiche o funzionali in qualsiasi momento e senza preavviso alcuno

GEFRAN spa
 via Sebina, 74
 25050 PROVAGLIO D'ISEO (BS) - ITALIA
 ph. 0309888.1 - fax. 0309839063
 Internet: <http://www.gefran.com>
www.gefranonline.com

GEFRAN

DTS_TC2_12-2015_ITA