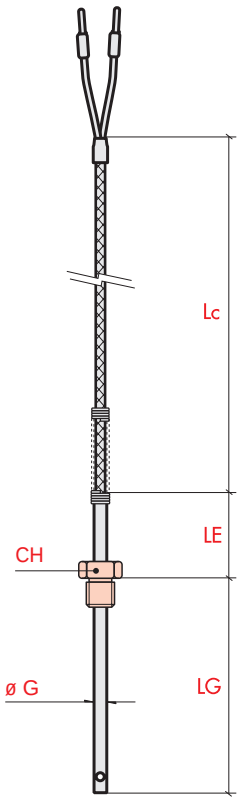
Certificata ISO 9002
Centro taratura SIT

ELSI s.r.l. - via Milano, 11 - 20020 Lainate (MI)
Tel.: (02) 9370868 / 9373042 - Fax: (02) 9371724
Home page: www.elsi.it • e-mail: info@elsi.it

Sondes pour relevés aérothermes

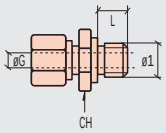
D1 Thermocouple à temps de réponse rapide droit / ouvert ø 6 et 8mm, câble de liaison, avec ou sans raccord de fixation fixe



Accessoires de fixation

(Uniquement pour les modèles sans raccord fileté fixe)

Raccords filetés coulissants



Matériau	ø1	L	CH	øG	Modèle
AISI 316	1/4"G	12	17	6	Z1 RFS-B/F060
	1/2"G	14	24	6	Z1 RFS-B/I060
Laiton chromé	1/4"G	12	17	6	Z1 RFS-O/F060
	1/2"G	14	24	6	Z1 RFS-O/I060

Type de câble	Diam. øG mm	Code de base
EEs - stn 300°C max	6	D1 A60
TT 0 200°C max	6	D1 E60
TS 0 200°C max	6	D1 D60
Ts T 220°C max	6	D1 G60
EEs - stn 300°C max	8	D1 A80
TT 0 200°C max	8	D1 E80
TS 0 200°C max	8	D1 D80
Ts T 220°C max	8	D1 G80

Type thermocouple		N° éléments et tolérances		Joint chaud	
L	Fe - CuNi DIN	0	Simple Cl. 2 (standard)	0	Isolé
J	Fe - CuNi IEC	1	Double Cl. 2 (standard)		
U	Cu - CuNi DIN	2	Simple Cl. 1 (spécial)		
T	Cu - CuNi IEC	3	Double Cl. 1 (spécial)		
K	NiCr - Ni DIN - IEC				

Matériau Gaine		Gaine LG mm
B	AISI 316	0100
		0050
		0150
		0200
		0250
		0300
		0350
		0400
		0450
		0500
		L min 0030

Type de filetage		Extension LE mm	
S	Sans	00	Sans
F	1/4" Gaz - L13 CH - 17	02	20
H	3/8" Gaz - L15 CH - 22	03	30
I	1/2" Gaz - L15 CH - 24	05	50
N	1/4" NPT - L13 CH - 17	08	80
P	3/8" NPT - L15 CH - 22		
Q	1/2" NPT - L15 CH - 24		

Long. câble Lc m		Type de terminaisons	
10	1	P	Embouts ø 1.4 – 1.8 max
05	0.5	S	Fils isolés et étamés
15	1.5		
20	2	F	Faston 6.35
25	2.5	D	Connecteur miniature mâle débrochable
30	3		
35	3.5	G	Connecteur standard mâle débrochable
40	4		
45	4.5	J	Connecteur cylindrique ø17 mâle débrochable
50	5		
00	10	R	Connecteur cylindrique ø12 mâle débrochable

Note: pour LG, LE et Lc autre longueur à la demande. Exemple de codification: LG = 135mm cod. **0135** / LE = 60mm cod. **06** / Lc = 7m cod. **70**

Modèle de référence :
Thermocouple droit et ouvert avec câble EEs - stn, gaine ø 6, FeCuNi type J, élément simple classe 2, soudure chaude isolée, gaine AISI316, longueur 100mm, avec câble 1m et embouts ø 1,8.

D1 A60 – L 0 0 – B 0100 – S 00 – 10 P

☐ – ☐ ☐ ☐ – ☐ ☐ – ☐ ☐ – ☐ ☐

ed.1
rev.a - 6/98

G&P grafica & pubblicità • G&P@mail.csg-net.it