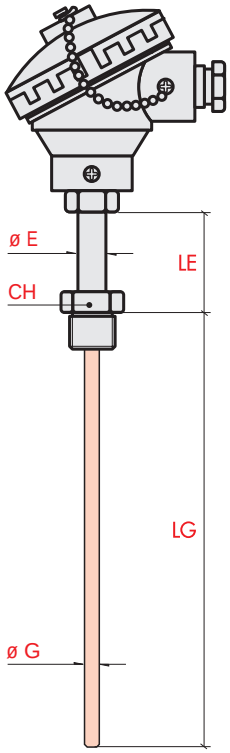
Certificata ISO 9002
Centro taratura SIT

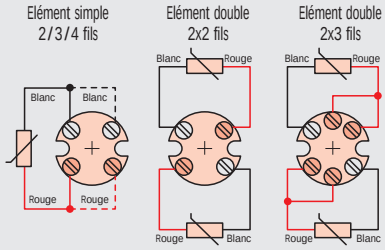
ELSI s.r.l. · via Milano, 11 · 20020 Lainate (MI)
Tel.: (02) 9370868 / 9373042 · Fax: (02) 9371724
Home page: www.elsi.it • e-mail: info@elsi.it

Sonde à haute pression avec élément interchangeable

H1 Sonde thermométrique droit avec extension ø 6 et ø 8 mm avec tête de raccordement et doigt de gant foré dans la masse

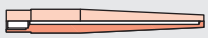
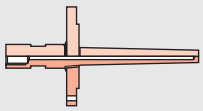
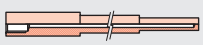
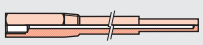
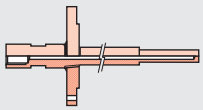


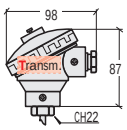
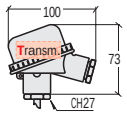
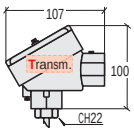
Raccordements



Accessoires de fixation

Doigt de gant foré dans la masse

Forme des doigts de gant	Description	Code produit
	Conique à souder	Z4 CSF
	Conique fileté	Z4 EFI
	Conique à bride	Z4 CFL
	Droit à souder	Z5 CSF
	Droit fileté	Z5 EFI
	Droit à bride	Z5 CFL

Tête de raccordement	Diam. mm øG	øE	Code de base
Standard IP67 avec ou sans Transmetteur * 	6	10	H1 S60
	8	13.5	H1 S80
	6 +T	10	H1 T60
	8 +T	13.5	H1 T80
Nylon IP65 avec ou sans Transmetteur * 	6	10	H1 N60
	8	13.5	H1 N80
	6 +T	10	H1 Y60
	8 +T	13.5	H1 Y80
EEx d IIB IP65 avec ou sans Transmetteur * 	6	10	H1 X60
	8	13.5	H1 X80
	6 +T	10	H1 U60
	8 +T	13.5	H1 U80

Note:
* Transmetteur seulement pour simple élément

Valeur en Ω à 0°C	N° éléments et tolérances	Type sonde thermométrique
P Pt100 DIN - IEC	0 Simple à 3 fils Cl. B (1 DIN)	0 Céramique 750 °C max
X Pt500 DIN - IEC	1 Simple à 3 fils Cl. A (1/2 DIN)	1 Film mince 250 °C max
Y Pt1000 DIN - IEC	2 Simple à 3 fils 1/3 DIN	
Z Ni100 DIN - IEC	3 Simple à 4 fils Cl. A (1/2 DIN)	
	4 Simple à 4 fils 1/3 DIN	
	5 Double à 4 fils Cl. B (1 DIN)	
	6 Double à 6 fils Cl. B (1 DIN)	
	7 Double à 6 fils Cl. A (1/2 DIN)	
	8 Double à 6 fils 1/3 DIN	

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

Type de filetage	Extension LE mm
I 1/2" Gaz - L15 CH - 24	10 100
H 3/8" Gaz - L15 CH - 22	12 120
Q 1/2" NPT - L18 CH - 24	
R 3/4" NPT - L18 CH - 30	
	L min 70

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

Modèle de référence :
Sonde thermométrique droite tête standard, gaine ø 6, Pt100 élément simple à 3 fils classe B (1 DIN), élément céramique, gaine AISI316, longueur 100mm, raccord fileté 1/2" Gaz, extension L 100mm.

H1 S60	–	P	0	0	–	B	0100	–	I	10
	–				–			–		

G&P grafica & pubblicità • G&P@mail.cisg.net.it