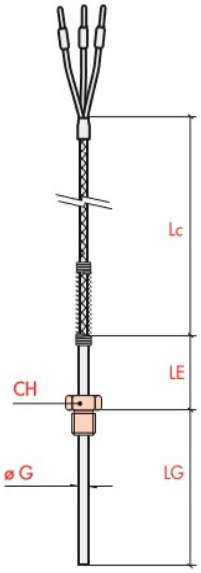
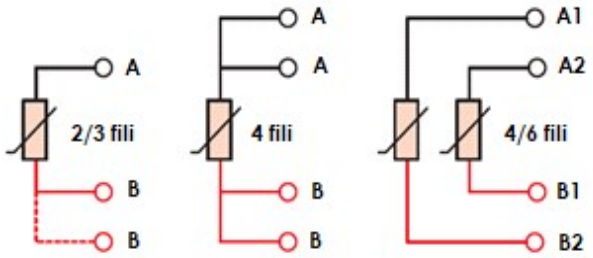
Scheda tecnica termoresistenza **serie A2**

- termoresistenza con cavo di collegamento
- sonde per usi generici
- bulbo diritto da 4 a 10mm con o senza attacco filettato

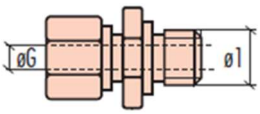


Collegamenti elettrici

Singolo 2/3/4 fili — Doppio 4/6 fili



Raccordo scorrevole Z1RFS
(per sonde con bulbo liscio)



Materiale	Ø1	ØG
AISI 316	Ø1/8"G	4
	Ø1/8"G	5
	Ø1/4"G	6
	Ø1/2"G	6
	Ø1/4"G	8
	Ø1/2"G	8
	Ø1/2"G	10

Altre filettature e materiali a richiesta

Tipo di cavo	Codice base	Ø G	Valore Ω @ 0°c	N° elementi tolleranza	Tipo sensore	Materiale guaina	LG mm guaina	Tipo di filettatura	LE mm estensione	LC mt cavo e terminazione	
EEs - stn 300°c max vetrotex	**A2 A40**	4	**P** Pt100 DIN	**0** Singolo 3 fili CL.B 1DIN	**0** Ceramico 750°c max	**B** AISI 316	**0050**	**S** Senza bulbo liscio	**00** Senza	**10** 1.0	***P**
							0100		**02** 20	**05** 0.5	
TS 0 200°c max teflon/silic.	**A2 D40**	4	**X** Pt500 DIN	**1** Singolo 3 fili CL.A 1/2 DIN	**1** Film sottile 250°c max		**0150**	**D** M10 x 1,5 CH14 (per Ø6)	**03** 30	**15** 1.5	***S**
							0200		**05** 50	**20** 2.0	
EEs - stn 300°c max vetrotex	**A2 A50**	5	**Y** Pt1000 DIN	**2** Singolo 3 fili CL.B 1/3 DIN			**0250**	**E** 1/8" GAS CH14 (per Ø6)	**08** 80	**25** 2.5	***F**
							0300			**30** 3.0	
TS 0 200°c max teflon/silic.	**A2 D50**	5	**Z** Ni100 DIN	**3** Singolo 4 fili CL.A 1/2 DIN			**0350**	**F** 1/4" GAS CH17		**35** 3.5	***D**
							0400			**40** 4.0	
EEs - stn 300°c max vetrotex	**A2 A60**	6		**4** Singolo 4 fili CL.A 1/3 DIN			**0450**	**H** 3/8" GAS CH22		**45** 4.5	***G**
							0500			**50** 5.0	
TS 0 200°c max teflon/silic.	**A2 D60**	6		**5** Doppio 4 fili CL.B 1 DIN			**LG** minima 35mm	**I** 1/2" GAS CH24		**00** 10	***J**
EEs - stn 300°c max vetrotex	**A2 A80**	8		**6** Doppio 6 fili CL.B 1 DIN							***R**
TS 0 200°c max teflon/silic.	**A2 D80**	8		**7** Doppio 6 fili CL.A 1/2 DIN							
Altre diametri e materiali a richiesta				**8** Doppio 6 fili CL.B 1/3 DIN							

Note:

- quote **LG**, **LE** e **LC** sono a richiesta (esempio LG 135mm, codice 0135)
- esempio di composizione codice: **A2 A60 P 0 1 B 0100 S 00 50 P** (termoresistenza Ø6, Pt100 elemento singolo 3 fili, sensore film sottile, guaina AISI316, lunghezza 100 mm, senza attacco e senza estensione, cavo mt 5 e terminazione con puntali).

*Codici terminazione cavo:

- **P** = fili con puntali / **S** = fili isolati e stagnati / **F** = fili con faston 6.35
- **D/G/J/R** = con connettore cablato (da verificare le caratteristiche del connettore)

CODICI SONDE SERIE A2

SERIE	DESCRIZIONE LIVELLO CONTINUO	CODICE
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2D60 CL.B SE bulbo Ø6xL100 LC1** - bulbo liscio AISI316 e cavo in teflon/silicone 1,0mt - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT013650
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2D60 CL.B SE bulbo Ø6xL100 LC2** - bulbo liscio AISI316 e cavo in teflon/silicone 2,0mt - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT013700
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2D60 CL.B SE bulbo Ø6xL100 LC3** - bulbo liscio AISI316 e cavo in teflon/silicone 3,0mt - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT014050
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2D60 CL.B SE bulbo Ø6xL90 LC6** - bulbo liscio AISI316 e cavo in teflon/silicone 6,0mt - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT014100
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2D60 CL.B SE bulbo Ø6xL200 LC5** - bulbo liscio AISI316 e cavo in teflon/silicone 5,0mt - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT013750
A2D60	Sensore di temperatura Pt100 **A2A60 CL.B SE bulbo Ø6xL100 LC3** - bulbo liscio AISI316 e cavo in **VETROTEX 3,0mt** - elemento termoresistenza singolo 3 fili CL.B (1DIN) secondo EN60751	PITT013900
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco saldare sferico Ø25	PIASP13020
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco Ø1/8"GM	PIASP13030
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco Ø1/4"GM	PIASP13040
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco Ø1/2"GM	PIASP13050
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco Ø1/4"NPT	PIASP13042
ACCESSORY	Raccordo scorrevole TT Z1RFS AISI316L guaina Ø6 attacco Ø1/2"NPT	PIASP13060