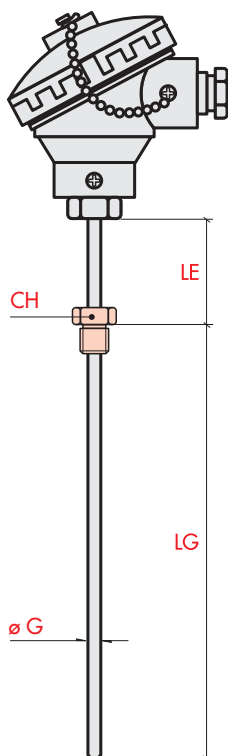
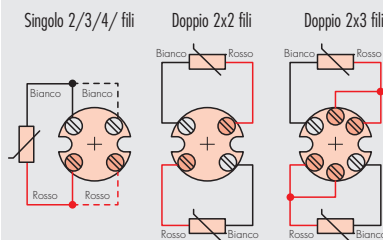


## Sonde per basse pressioni con testa di connessione

**F1** Termoresistenza diretta da  $\varnothing 5$  a  $\varnothing 8$  mm con o senza attacco filettato fisso

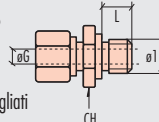


### Collegamenti elettrici



### Accessori di fissaggio

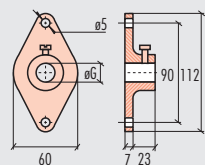
(Solo per modelli senza attacco filettato fisso)



Raccordi filettati scorrevoli consigliati

Materiale	ø1	L	CH	øG	Modello
Alisi 316	1/8" G	10.5	12	5	Z1 RFS-B/E050
	1/8" NPT	10.5	12	5	Z1 RFS-B/M050
	1/4" G	12	17	6	Z1 RFS-B/F060
	1/2" G	14	24	6	Z1 RFS-B/I060
	1/4" G	12	17	8	Z1 RFS-B/F080
	1/2" G	14	24	8	Z1 RFS-B/I080
Ottone trattato	1/4" G	12	17	6	Z1 RFS-O/F060
	1/2" G	14	24	6	Z1 RFS-O/I060
	1/4" G	12	17	8	Z1 RFS-O/F080
	1/2" G	14	24	8	Z1 RFS-O/I080

### Flange



Modello	øG
Z2 FLS-A/A060	6
Z2 FLS-A/A080	8

Teste di connessione	Diametro ø G mm	Codice base	Valore in Ω a 0°C	N° elementi e tolleranza	Tipo termoresistenza	Materiale Guaina	Guaina LG mm	Tipo di filettatura	Estensione LE mm
Cilindrica IP54 	5	<b>F1 C50</b>	<b>P</b> Pt100 DIN - IEC	<b>0</b> Singolo a 3 fili CL. B (1 DIN)	<b>0</b> Ceramico 750 °C max	<b>B</b> AISI 316	<b>0100</b>	<b>S</b> Senza	<b>00</b> Senza
	6	<b>F1 C60</b>							
	8	<b>F1 C80</b>							
Mignon IP67 	5	<b>F1 M50</b>	<b>X</b> Pt500 DIN - IEC	<b>1</b> Singolo a 3 fili CL. A (1/2 DIN)	<b>1</b> Film sottile 250 °C max		<b>0150</b>	<b>D</b> M10 x 1.5 - L13 CH -14 (per ø5 e ø6)	<b>05</b> 50
	6	<b>F1 M60</b>							
	8	<b>F1 M80</b>							
Standard IP67 con o senza trasmettitore 	5	<b>F1 S50</b>	<b>Z</b> Ni100 DIN - IEC	<b>3</b> Singolo a 4 fili CL. A (1/2 DIN)			<b>0250</b>	<b>F</b> 1/4" Gas - L13 CH -17	<b>10</b> 100
	6	<b>F1 S60</b>							
	8	<b>F1 S80</b>							
	5 + T	<b>F1 T50</b>							
	6 + T	<b>F1 T60</b>							
	8 + T	<b>F1 T80</b>							
Nylon IP65 con o senza trasmettitore 	5	<b>F1 N50</b>		<b>6</b> Doppio a 6 fili CL. B (1 DIN)			<b>0400</b>	<b>M</b> 1/8" NPT - L10 CH -14 (per ø5 e ø6)	
	6	<b>F1 N60</b>							
	8	<b>F1 N80</b>							
	5 + T	<b>F1 Y50</b>							
	6 + T	<b>F1 Y60</b>							
	8 + T	<b>F1 Y80</b>							
EEx d IIB IP66 con o senza trasmettitore 	6	<b>F1 X60</b>		<b>7</b> Doppio a 6 fili CL. A (1/2 DIN)			<b>0450</b>	<b>N</b> 1/4" NPT - L13 CH -17	
	8	<b>F1 X80</b>							
	6 + T	<b>F1 U60</b>							
	8 + T	<b>F1 U80</b>							
							<b>0500</b>	<b>P</b> 3/8" NPT - L15 CH -22	
							<b>0080</b>	<b>Q</b> 1/2" NPT - L15 CH -24	

Nota: \* Trasmettitore solo per singolo elemento

Nota: per LG e LE altre lunghezze a richiesta. Esempio codice: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06

### Modello di riferimento:

Termoresistenza diretta, testa standard, guaina ø6, Pt100 singolo a 3 fili, classe B (1 DIN), elemento ceramico, guaina AISI316, lunghezza 100mm, senza raccordo filettato e senza estensione

**F1 S60 - P 0 0 - B 0100 - S 00**

□ - □ □ □ - □ □ □ - □ □ □