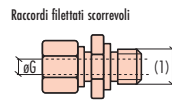


Sonde in MgO per usi generici

Termocoppia diritta da $\varnothing 0.5$ a $\varnothing 1.5$ mm con cavo di collegamento

Esempio di Accessori di fissaggio (vedi scheda Z1 Accessori)



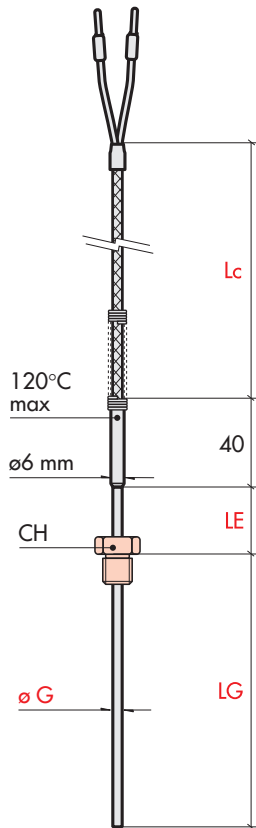
Materiale	Filettatura (1)	$\varnothing G$	Modello
AISI 316	1/4" G	1	Z1 RFS-B/EO10
	1/8" NPT	1	Z1 RFS-B/MO10
	1/8" G	1.5	Z1 RFS-B/EO15
	1/8" NPT	1.5	Z1 RFS-B/MO15

Tipo di cavo	Diam. $\varnothing G$ mm	Codice base	Tipo termocoppia	N° elementi e tolleranza	Giunto caldo	Materiale Guaina	Guaina LG mm	Tipo di filettatura	Estensione LE mm	Lung. cavo Lc m	Tipo di terminazione
EEs - stn 300°C max	0.5	P5 A05	J Fe-Cuni IEC	0 Singolo Cl. 2 (standard)	0 Isolato	A AISI 321	0050	S Senza	00 Senza	05 0.5	P Puntalini $\varnothing 1.4 - 1.8$ max
PP O 100°C max	0.5	P5 C05	K NiCr - Ni DIN - IEC	2 Singolo Cl. 1 (special)	1 Massa	B AISI 316	0100			10 1	D Connettore mignon maschio volante
TS O 200°C max	0.5	P5 D05	L Fe-CuNi DIN			C Inconel 600 *	0150			15 1.5	G Connettore standard maschio volante
SS O 200°C max	0.5	P5 F05	N NiCrSi-NiSi DIN - IEC				0200			20 2	S Fili Isolati e stagnati
Ts T 220°C max	0.5	P5 G05	S PT 10%Rh-Pt DIN 34710 IEX 584		2 Scoperto		0250			25 2.5	
EEs - stn 300°C max	1	P5 A10	T Cu - CuNi IEC				0300			30 3	
PP O 100°C max	1	P5 C10					0350			35 3.5	
TS O 200°C max	1	P5 D10					0400			40 4	
SS O 200°C max	1	P5 F10					0450			45 4.5	
Ts T 220°C max	1	P5 G10					0500			50 5	
EEs - stn 300°C max	1.5	P5 A15					L min 0020			00 10	
PP O 100°C max	1.5	P5 C15									
TS O 200°C max	1.5	P5 D15									
SS O 200°C max	1.5	P5 F15									
Ts T 220°C max	1.5	P5 G15									

Nota: per LG , LE e Lc altre lunghezze a richiesta. Esempio codice: $LG = 135$ mm cod. **0135** / $LE = 60$ mm cod. **06** / $Lc = 7$ m cod. **70**, * Variante valida con termocoppia K e N.

Esempio codice prodotto: **P5 A15 - L00 - A0100 - S00 - 10P**

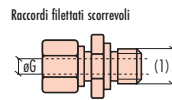
Termocoppia in MgO diritta, con cavo EEs - stn, guaina $\varnothing 1.5$, Fe-CuNi DIN, singolo elemento, classe 2, giunto caldo isolato, guaina AISI321, lunghezza 100mm, senza raccordo filettato, senza estensione con cavo m1 e puntalini $\varnothing 1.8$.



Sonde in MgO per usi generici

Termocoppia diritta da ø 2 a ø 4.5 mm con cavo di collegamento

Esempio di Accessori di fissaggio (vedi scheda Z1 Accessori)



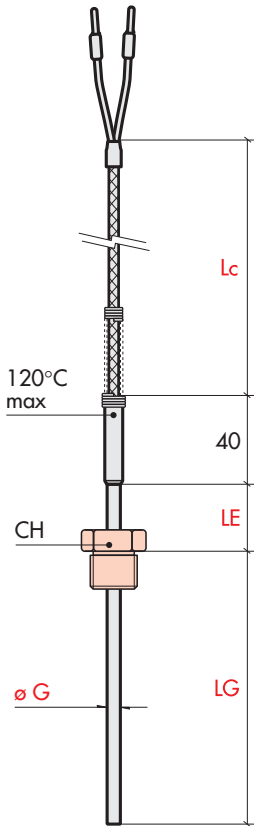
Materiale	Filettatura (1)	øG	Modello
AISI 316	1/8" G	2	Z1 RFS-B/E020
	1/8" NPT	2	Z1 RFS-B/MO20
	1/8" G	3	Z1 RFS-B/E030
	1/8" NPT	3	Z1 RFS-B/MO30
	1/8" G	4.5	Z1 RFS-B/E045
	1/8" NPT	4.5	Z1 RFS-B/MO45

Tipo di cavo	Diam. øG mm	Codice base	Tipo termocoppia	N° elementi e tolleranza	Giunto caldo	Materiale Guaina	Guaina LG mm	Tipo di filettatura	Estensione LE mm	Lung. cavo Lc m	Tipo di terminazione
EES - stn 300°C max	2	P5 A20	J Fe-Cuni IEC	0 Singolo Cl. 2 (standard)		A AISI 321	0050	S Senza	00 Senza	05 0.5	P
PP Ø 100°C max	2	P5 C20	K NiCr - Ni DIN - IEC	1 Doppio Cl. 2 (standard)	Isolato	B AISI 316	0100	E 1/8" Gas - L12	01 10	10 1	D
TS Ø 200°C max	2	P5 D20	L Fe-CuNi DIN	2 Singolo Cl. 1 (special)		C Inconel 600*	0150	F 1/4" Gas - L13	02 20	15 1.5	G
SS Ø 200°C max	2	P5 F20	N NiCrSi-NiSi DIN - IEC	3 Doppio Cl. 1 (special)	Massa		0200	I 1/2" Gas - L15	03 30	20 2	S
Ts T 220°C max	2	P5 G20	S PT 10%Rh-Pt DIN 34710 IEX 584	4 Triplo Cl. 2 solo K ø 6			0250	04 40	04 40	25 2.5	G
TS Ø 200°C max	3	P5 A30	T Cu - CuNi IEC		Scoperto		0300	05 50	05 50	30 3	S
PP Ø 100°C max	3	P5 C30				0350	08 80	08 80	35 3.5		
TS Ø 200°C max	3	P5 D30				0400			40 4		
SS Ø 200°C max	3	P5 F40				0450			50 5		
Ts T 220°C max	3	P5 G30				0500			00 10		
EES - stn 300°C max	4.5	P5 A45				L min	0020				
PP Ø 100°C max	4.5	P5 C45									
TS Ø 200°C max	4.5	P5 D45									
SS Ø 200°C max	4.5	P5 F45									
Ts T 220°C max	4.5	P5 G45									

Nota: per LG, LE e Lc altre lunghezze a richiesta. Esempio codice: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06 / Lc = 7m cod. 70, * Variante valida con termocoppia K e N.

Esempio codice prodotto: **P5 A30 - L00 - A0100 - S00 - 10P**

Termocoppia in MgO diritta, con cavo EEs - stn, guaina ø3, Fe-CuNi DIN, singolo elemento, classe 2, giunto caldo isolato, guaina AISI321, lunghezza 100mm, senza raccordo filettato, senza estensione con cavo m1 e puntalini ø1.8.



Sonde in MgO per usi generici

Termocoppia diritta da $\varnothing 6$ a $\varnothing 8$ mm con cavo di collegamento

Esempio di Accessori di fissaggio (vedi scheda Z1 Accessori)



Materiale	Filettatura (1)	øG	Modello
AISI 316	1/4" G	6	Z1 RFS-B/FO60
	1/2" G	6	Z1 RFS-B/IO60
	1/4" G	8	Z1 RFS-B/FO80
	1/2" G	8	Z1 RFS-B/IO80
Ottone trattato	1/4" G	6	Z1 RFS-O/FO60
	1/2" G	6	Z1 RFS-O/IO60
	1/4" G	8	Z1 RFS-O/FO80
	1/2" G	8	Z1 RFS-O/IO80

Tipo di cavo	Diam. øG mm	Codice base	Tipo termocoppia	N° elementi e tolleranza	Giunto caldo	Materiale Guaina	Guaina LG mm	Tipo di filettatura	Estensione LE mm	Lung. cavo Lc m	Tipo di terminazione
EEs - stn 300°C max	6	P5 A60	J Fe-Cuni IEC	0 Singolo Cl. 2 (standard)	Isolato	A AISI 321	0050	S Senza	00 Senza	05 0.5	P Puntalini ø 1.4 - 1.8 max
PP O 100°C max	6	P5 C60	K NiCr - Ni DIN - IEC	1 Doppio Cl. 2 (standard)	Massa	B AISI 316	0100	E 1/8" Gas - L12	01 10	10 1	D Connettore mignon maschio volante
TS O 200°C max	6	P5 D60	L Fe-CuNi DIN	2 Singolo Cl. 1 (special)	Massa	C Inconel 600*	0150	F 1/4" Gas - L13	02 20	15 1.5	G Connettore standard maschio volante
SS O 200°C max	6	P5 F60	N NiCrSi-NiSi DIN - IEC	3 Doppio Cl. 1 (special)	Massa		0200	I 1/2" Gas - L15	03 30	20 2	S Fili Isolati e stagnati
Ts T 220°C max	6	P5 G60	S PT 10%Rh-Pt DIN 34710 IEX 584	4 Triplo Cl. 2 solo K	Scoperto		0250	04 40	04 40	25 2.5	
EEs - stn 300°C max	8	P5 A80	T Cu - CuNi IEC			0300	0300	05 50	05 50	30 3	
PP O 100°C max	8	P5 C80				0350	0350	08 80	08 80	35 3.5	
TS O 200°C max	8	P5 D80				0400	0400			40 4	
SS O 200°C max	8	P5 F80				0450	0450			45 4.5	
Ts T 220°C max	8	P5 G80				0500	0500			50 5	
						0020	0020			00 10	
						L min	0020				

Nota: per LG, LE e Lc altre lunghezze a richiesta. Esempio codice: LG = 135mm cod. 0135 / LE = 60mm cod. 06 / Lc = 7m cod. 70, * Variante valida con termocoppia K e N.

Esempio codice prodotto: **P5 A60 - L00 - A0100 - S00 - 10P**

Termocoppia in MgO diritta, con cavo EEs - stn, guaina ø6, Fe-CuNi DIN, singolo elemento, classe 2, giunto caldo isolato, guaina AISI321, lunghezza 100mm, senza raccordo filettato, senza estensione con cavo m1 e puntalini ø1.8.