

Filo per termocoppia OMEGACLAD®

Diametro da 0,025 a 8,0 mm

Facile da piegare!

GUAINA IN METALLO. ISOLAMENTO IN OSSIDO DI MAGNESIO.

FILI PER TERMOCOPPIA.

Mostrato più grande delle dimensioni reali.

Disponibili con guaine in AISI 304, AISI 310, AISI 316, AISI 321, INCONEL® 600 e Super OMEGACLAD® XL!

Disponibile!



Spelafili per termocoppia per filo OMEGACLAD® con rivestimento in metallo. Vedere gli spelafili della serie PST sul sito it.omega.com®

Il tipo N è disponibile con guaina in Inconel.

Prodotti con ossido di magnesio (MgO) ad alta purezza.

Disponibili nelle seguenti dimensioni: 8,0 mm.

6,0 mm.

4,5 mm.

3,0 mm.

2,0 mm.

1,5 mm.

1,0 mm.

0,5 mm.

Note tecniche:

l'ossido di magnesio compattato è igroscopico (assorbe l'umidità).

Gruppi personalizzati.

Guaine, isolamenti e leghe per termocoppie particolari sono disponibili su ordinazione speciale. Contattare l'ufficio commerciale per i dettagli sul prezzo e la consegna.

Nota importante per l'ordine.

La lunghezza del filo OMEGACLAD® può essere $\pm 10\%$ della misura specificata. I prezzi vengono adattati di conseguenza.

Per ordinare, visitare il sito it.omega.com/304_inc_clad per prezzi e dettagli.

Codice prodotto	Calibrazione filo	Materiale della guaina	Diametro della guaina in mm	Spessore della parete in mm	Resistenza a 15,5 °C Ohm/doppi metri	Diametro del filo in mm
304-J-MO-0,25MM-(*)	Ferro-costantana J	304 Acciaio inox	0,25	0,04	1181	0,04
304-J-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	98	0,09
304-J-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	46	0,13
304-J-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	26	0,18
304-J-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	12	0,25
304-J-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	6,9	0,36
304-J-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	4,6	0,56
304-J-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	1,5	0,79
304-J-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	0,82	1,02
INC-J-MO-0,25MM-(*)	Ferro-costantana J	Inconel 600	0,25	0,04	1181	0,04
INC-J-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	98	0,09
INC-J-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	46	0,13
INC-J-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	26	0,18
INC-J-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	12	0,25
INC-J-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	6,9	0,36
INC-J-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	4,6	0,56
INC-J-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	1,5	0,79
INC-J-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	0,82	1,02
304-K-MO-0,25MM-(*)	CHROME®-ALOMEGA® K	304 Acciaio inox	0,25	0,04	1968	0,04
304-K-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	174	0,09
304-K-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	79	0,13
304-K-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	43	0,18
304-K-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	19	0,25
304-K-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,32	11	0,36
304-K-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	4,9	0,56
304-K-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	2,2	0,79
304-K-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	1,2	1,02
INC-K-MO-0,25MM-(*)	CHROME®-ALOMEGA® oppure OMEGA-P™ OMEGA-N™ K o N †	Inconel® 600	0,25	0,04	1968	0,04
INC-K-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	174	0,09
INC-K-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	79	0,13
INC-K-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	43	0,18
INC-K-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	19	0,25
INC-K-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	11	0,36
INC-K-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	4,9	0,56
INC-K-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	2,2	0,79
INC-K-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	1,2	1,01
INC-K-MO-8,0MM-(*)			8,0	1,01	1,2	1,11
304-T-MO-0,25MM-(*)	Rame-costantana T	304 Acciaio inox	0,25	0,04	1043	0,04
304-T-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	66	0,09
304-T-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	39	0,13
304-T-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	24	0,18
304-T-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	9,8	0,25
304-T-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	5,6	0,36
304-T-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	2,5	0,56
304-T-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	1,2	0,79
304-T-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	0,65	1,02
INC-T-MO-0,5MM-(*)	Rame-costantana T	Inconel® 600	0,5	0,08	66	0,09
INC-T-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	39	0,13
INC-T-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	24	0,18
INC-T-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	9,8	0,25
INC-T-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	5,6	0,36
INC-T-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	2,5	0,56
INC-T-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	1,2	0,79
INC-T-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	0,65	1,02
304-E-MO-0,25MM-(*)	CHROME®-costantana E	304 Acciaio inox	0,25	0,04	2352	0,04
304-E-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	190	0,09
304-E-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	95	0,13
304-E-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	49	0,18
304-E-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	20	0,25
304-E-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	11	0,36
304-E-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	5,2	0,56
304-E-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	3,0	0,79
304-E-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	1,6	1,02
INC-E-MO-0,25MM-(*)	CHROME®-costantana E	Inconel® 600	0,25	0,04	2352	0,04
INC-E-MO-0,5MM-(*)			0,5	0,08	190	0,09
INC-E-MO-0,75MM-(*)			0,75	0,13	95	0,13
INC-E-MO-1,0MM-(*)			1,0	0,15	49	0,18
INC-E-MO-1,5MM-(*)			1,5	0,25	20	0,25
INC-E-MO-2,0MM-(*)			2,0	0,31	11	0,36
INC-E-MO-3,0MM-(*)			3,0	0,46	5,2	0,56
INC-E-MO-4,5MM-(*)			4,5	0,66	3,0	0,79
INC-E-MO-6,0MM-(*)			6,0	0,94	1,6	1,02

* Specificare la lunghezza in metri (ordine minimo 5 metri). † Per il tipo N modificare "K" in "N" nel codice prodotto, il prezzo rimane invariato.

Per guaina in acciaio inox 310, 316 o 321, modificare "304" in "310", "316" o "321" nel codice prodotto, il prezzo rimane invariato. Per Hastelloy-X, modificare il "304" nel codice prodotto in "HASTX"; contattare l'ufficio commerciale per dettagli sul prezzo. Per limiti speciali d'errore, aggiungere il suffisso "SLE" al codice prodotto; aggiungere il 20% al prezzo. **Esempio di ordine:** 304-K-MO-1,5MM-10, 10 m di filo CHROME®-ALOMEGA® tipo K con guaina in AISI 304, diametro 1,5 mm.