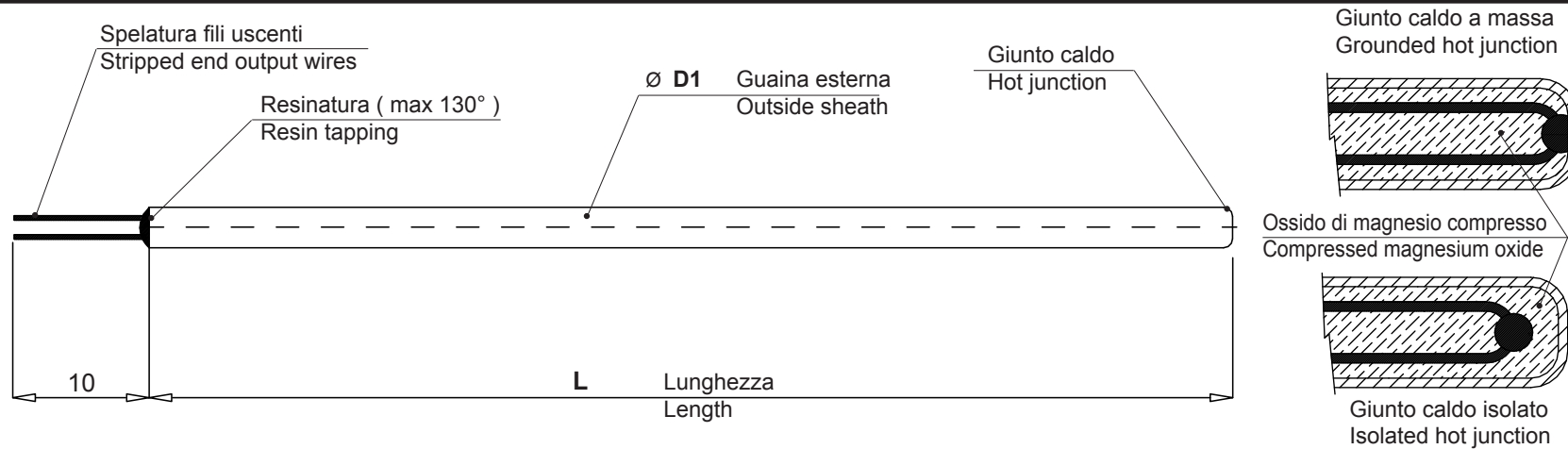


Termocoppia con isolamento minerale (MgO) Thermocouple with mineral insulated (MgO)



Lunghezza L
Length

005	55 mm
01	85 mm
015	105 mm
02	135 mm
025	155 mm
03	185 mm
035	205 mm
04	235 mm
05	285 mm
06	335 mm
07	385 mm
08	435 mm
09	485 mm
10	535 mm
11	585 mm
12	635 mm
13	685 mm
14	735 mm
15	785 mm
16	835 mm
17	885 mm
18	935 mm
19	985 mm
20	1035 mm
22	1135 mm
24	1235 mm
26	1335 mm
28	1435 mm
30	1535 mm
32	1635 mm
34	1735 mm
36	1835 mm
38	1935 mm
40	2035 mm
42	2135 mm
44	2235 mm
46	2335 mm
48	2435 mm
50	2535 mm
52	2635 mm
54	2735 mm
56	2835 mm
58	2935 mm
60	3035 mm

⚠ Tutte le quote sono espresse in mm
All dimensions are in millimeters

Massime temperature di lavoro consigliate °C
Advised maximum operating temperatures °C

Ø D1	Singolo elemento Single element						Doppio elemento Double element		
	Ø 1	Ø 1.5	Ø 2	Ø 3	Ø 4.5	Ø 6	Ø 3	Ø 4.5	Ø 6
J (Fe-Co)	650	690	730	750	760	770	690	730	760
K (NiCr-Ni)	820	860	890	950	970	1080	860	890	970
N (Nicrosil-Nisil)	900	950	990	1020	1090	1100	950	990	1090

Diametro guaina esterna D1 (mm)
Outside sheath diameter

1 mm	1.5 mm	2 mm	3 mm	4.5 mm	6 mm
10	15	20	30	45	60

Termoelemento
Thermoelement

Singolo (2 fili) Single	Doppio (4 fili) Double
1	2

Tipo giunto caldo
Hot junction type

Isolato Insulated	A massa * Grounded
0	1

* Disponibile solo singolo elemento
Available only single element

Tipo termocoppia
Thermocouple type

J (Fe-Co)	K (NiCr-Ni)	N (Nicrosil-Nisil)
Guaina/Sheath (Inox aisi 316)	Guaina/Sheath (Inconel 600)	Guaina/Sheath (Inconel 600)
1	2	3

⚠ Disponibile fino ad una lunghezza di 99 mt.
Available with a length up to 99 metres

⚠ E' possibile far compiere delle curvature alla termocoppia rispettando un raggio minimo pari ad almeno tre volte il diametro esterno.
The thermocouple can be curved upon condition that the minimum radius is at least three times the outer diameter.

⚠ Esempio di ordine: Cod. **T6000.101.2010** Termocoppia tipo "J", giunto caldo isolato, singolo termoelemento, guaina Ø 2 mm, lunghezza sottotesta 535 mm
Ordering example: Cod. **T6000.101.2010** "J" type thermocouple, insulated hot junction, single thermoelement, sheath Ø 2 mm, length under the head 535 mm

Tolleranze secondo IEC 584.2 CL.2 (+/- 2.5°C oppure +/- 0.75%) (Considerare il maggiore tra i due valori)
Tolerances according to IEC 584.2 CL.2 (+/- 2.5°C or +/- 0.75%) (the highest value applies)
Tolleranze dimensionali +/- 3% - Dimensional tolerances +/- 3%



Focus Impianti Via Monte Grappa, 7/G 36050 Quinto Vicentino (VI)
P. +39 0444 1452952 - F. +39 0444 356489
info@fornifocus.it - www.fornifocus.it

