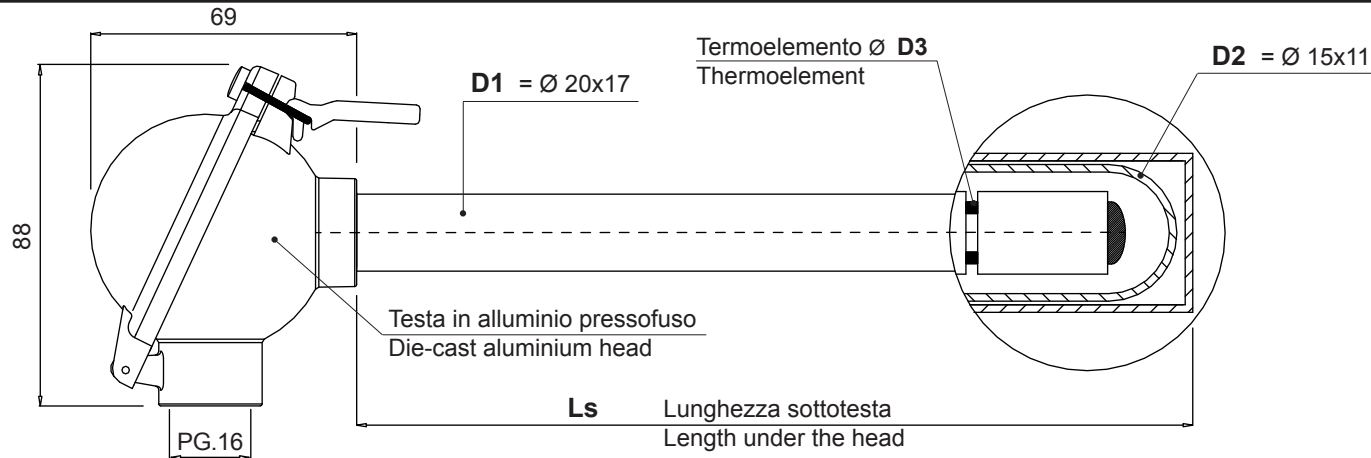


Termocoppia con guaina metallica

Thermocouple with metal sheath



IP66

Temperature di lavoro max consigliate °C
 Advised max operating temperatures °C

Termoelemento Ø D3 Thermoelement	Ø 2.30	Ø 3.26
	980	1100

Termoelemento Ø D3 (mm)
 Thermoelement

Singolo (2 fili) Single	Ø 17.2	—	Ø 3.26	—	Ø 3.26	—
	Ø 20	Ø 3.26	Ø 3.26	Ø 3.26	Ø 3.26	Ø 3.26
Doppio (4 fili) Double	Ø 17.2	—	Ø 2.30	—	Ø 2.30	—
	Ø 20	Ø 2.30	Ø 3.26	Ø 2.30	Ø 3.26	Ø 2.30
			T2100	T2110	T2120	T2130 T2140

Diametro guaina esterna Ø D1 (mm)
 Outside sheath diameter

Ø 17.2 (1)	Ø 20 (Ø 21.3 aisi 446)
17	20

(1) Solo per modelli T2110 e T2130
 Only for model

Termoelemento
 Thermoelement

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

Tipo termocoppia
 Thermocouple type

K (NiCr-Ni)	N (Nicrosil-Nisil)
2	3

Lunghezza Ls
 Length

01	50 mm
02	100 mm
03	150 mm
04	200 mm
05	250 mm
06	300 mm
07	350 mm
08	400 mm
09	450 mm
10	500 mm
11	550 mm
12	600 mm
13	650 mm
14	700 mm
15	750 mm
16	800 mm
17	850 mm
18	900 mm
19	950 mm
20	1000 mm
22	1100 mm
24	1200 mm
26	1300 mm
28	1400 mm
30	1500 mm
32	1600 mm
34	1700 mm
36	1800 mm
38	1900 mm
40	2000 mm
42	2100 mm
44	2200 mm
46	2300 mm
48	2400 mm
50	2500 mm
52	2600 mm
54	2700 mm
56	2800 mm
58	2900 mm
60	3000 mm

Guaine di protezione
 Protecting sheaths

Ø D1 (mm)	Ø 20	Ø 17.2 / Ø 20	Ø 20	Ø 17.2 - Ø 21.3	Ø 21.3
Guaina esterna Outside sheath (D1)	Inox aisi 310	Inconel 600	Inconel 600	Inox aisi 446	Inox aisi 446
Guaina interna Inside sheath (D2)	C 610 (AL203 60%) (EN.60.672-DIN VDE 0335)	—	C 610 (AL203 60%) (EN.60.672-DIN VDE 0335)	—	C 610 (AL203 60%) (EN.60.672-DIN VDE 0335)
	00	10	20	30	40

Esempio di ordine: Cod. **T2100.021.2008** termocoppia aisi 310, tipo "K", singolo termoelemento, guaina Ø 20 mm, lunghezza sottotesta 400 mm
 Ordering example: Cod. **T2100.021.2008** aisi 310 thermocouple, "K" type, single thermoelement, sheath Ø 20 mm, length under the head 400 mm

FOCUS
 FORNI INDUSTRIALI

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

T 2 1 . 0 . .

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%

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