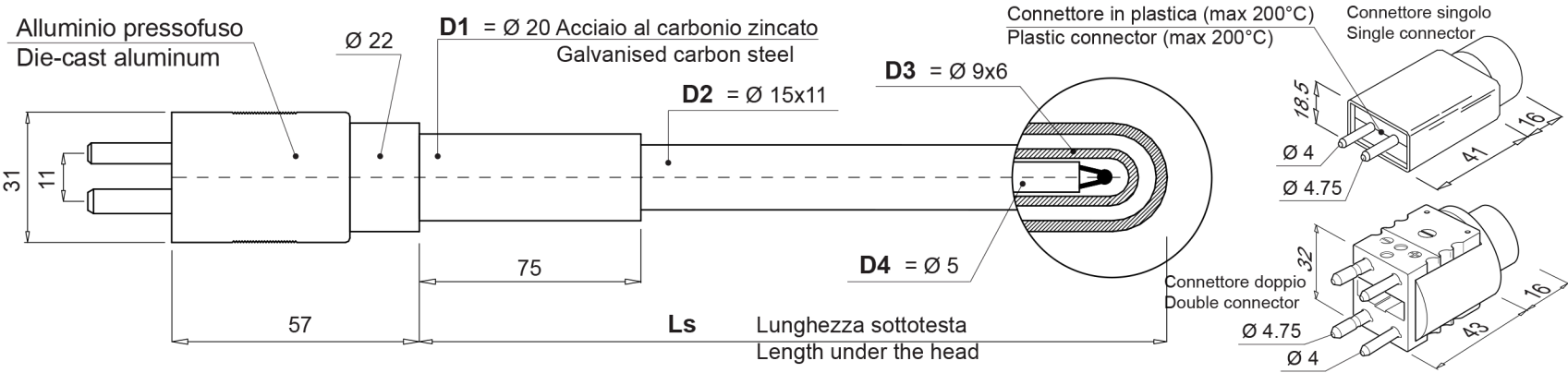


Termocoppia con guaine in ceramica e connettore in plastica

Thermocouple with ceramic protection tube and plastic connector



Tolleranza termoelementi: CEI EN 60584-1 - Classe 1 per tipo "S" e "R" - Classe 2 per tipo "B"
 Tolerances thermoelements: CEI EN 60584-1 - Class 1 for "S" e "R" type - Class 2 for "B" type
 Tolleranze dimensionali +/- 3% - Dimensional tolerances +/- 3%
 Tolleranza sul diametro dei fili +/- 0,02 mm - Wires diameter tolerances +/- 0,02 mm



Lunghezza Ls Length	
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
21	1050 mm
22	1100 mm
23	1150 mm
24	1200 mm
25	1250 mm
26	1300 mm
27	1350 mm
28	1400 mm
29	1450 mm
30	1500 mm
31	1550 mm
32	1600 mm
33	1650 mm
34	1700 mm
35	1750 mm
36	1800 mm
37	1850 mm
38	1900 mm
39	1950 mm
40	2000 mm

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

Optional
 Connettore femmina / Female connector
 Connettore / Connector
 FERMACAVO / Cable clamp
 Cod. **COASFC**

	Cod.
S (Pt Rh 10% - Pt)	COSSF
R (Pt Rh 13% - Pt)	COSSF
B (Pt Rh 30% - Pt Rh 6%)	COSBF

MAX. 200°C

Diametro filo (mm)
Wire diameter (mm)

Ø 0.20	Ø 0.25	Ø 0.30	Ø 0.35	Ø 0.50
20	25	30	35	50

Tipo connettore
Connector type

Singolo / Single	Doppio / Double
1	2

La massima temperatura di lavoro della termocoppia e' la minore tra i due valori prescelti dalle tabelle T1 e T2
Maximum operating temperature of the thermocouple is the lower value of the two indicated in tables T1 and T2

Installazione consigliata
Recommended installation

L min = 50 mm
L max = 180 mm *

* solo orizzontale * horizontal only

Tipo termocoppia
Thermocouple type

S	R	B
(Pt Rh 10% - Pt)	(Pt Rh 13% - Pt)	(Pt Rh 30% - Pt Rh 6%) *
4	5	6

* Disponibile solo per il Ø 0.50 mm. / Available only for Ø 0.50 mm

T1 Massime temperature di lavoro consigliate °C
T1 Advised maximum operating temperatures °C

	Usso continuo / Continuous use					Usso intermittente / Intermittent use				
	Ø 0.20	Ø 0.25	Ø 0.30	Ø 0.35	Ø 0.50	Ø 0.20	Ø 0.25	Ø 0.30	Ø 0.35	Ø 0.50
S (Pt Rh 10% - Pt)	1000	1100	1130	1300	1400	1090	1190	1220	1420	1650
R (Pt Rh 13% - Pt)	1000	1100	1130	1300	1400	1090	1190	1220	1420	1650
B (Pt Rh 30% - Pt Rh 6%)	-	-	-	-	1600	-	-	-	-	1770

T2 Guaine di protezione
T2 Protection tube

	C 610 (AL203 60%)	C 610 (AL203 60%)	C 799 (AL203 99.7%)
Guaina esterna Outer protection tube (D2)	1400°C	1400°C	1700°C
Guaina interna Inner protection tube (D3)	1400°C	1700°C	1700°C
Isolatore Insulator (D4)	1400°C	1400°C	1700°C
	00	10	20

VEGA s.r.l.
 Via Industria, 14 - Z.I. Scovizze
 36033 Isola Vicentina (VI) - ITALY

mail@vegacer.com
 Ph. +39 0444976414
 Fax +39 0444809124