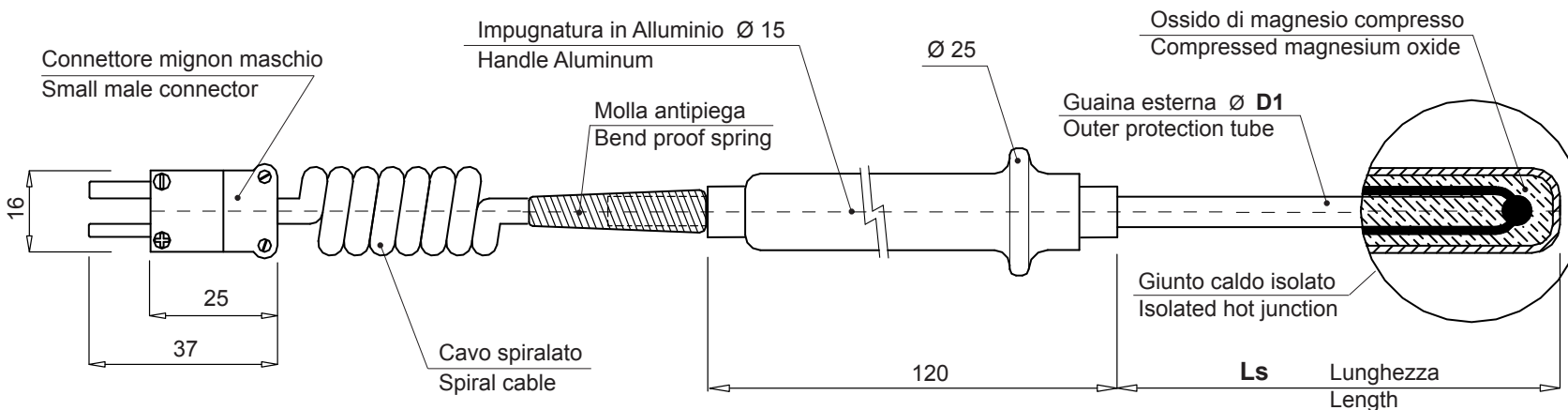


# Termocoppia con isolamento minerale (MgO) + impugnatura + cavo spiralato

Thermocouple with mineral insulated (MgO) + handle + spiral cable



Tolleranza termoelemento secondo la norma CEI EN 60584-1 Classe 1  
Tolerances thermoelement according to CEI EN 60584-1 Class 1  
Tolleranze dimensionali +/- 3% - Dimensional tolerances +/- 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 |

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

| Ø D1                 | Ø 1 | Ø 1.5 | Ø 2 | Ø 3  | Ø 4.5 | Ø 6  |
|----------------------|-----|-------|-----|------|-------|------|
| K ( NiCr-Ni )        | 820 | 860   | 890 | 950  | 970   | 1080 |
| N ( Nicrosil-Nisil ) | 900 | 950   | 990 | 1020 | 1090  | 1100 |

Diametro guaina esterna D1 (mm)  
Outer protection tube diameter

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

Tipo termocoppia  
Thermocouple type

| K<br>( NiCr-Ni )                             | N<br>( Nicrosil-Nisil )                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Guaina<br>Protection tube<br>( Inconel 600 ) | Guaina<br>Protection tube<br>( Inconel 600 ) |
| 2                                            | 3                                            |



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

SETER s.r.l. Data: 01-08-2011 Revisione n°: 03 del 02-01-2017 Disegnato: 001 Approvato: 004

L'impugnatura in alluminio NON è elettricamente isolata dalla guaina esterna.  
The aluminium handgrip is NOT electrically isolated from the outer protection tube.

**SETER**®

SETER s.r.l. Fiorano Modenese Modena Italy  
commerciale@seter.it www.seter.it  
tel. 0536-843454 fax 0536-927199

T 6 5 0 0 . 0 1 .

Le informazioni contenute nella presente scheda non sono vincolanti. Nell'intento di migliorare costantemente il prodotto, esse possono essere variate da Seter s.r.l. in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.