

Termocoppia per la misura della temperatura al cuore del prodotto adatta per inserimento all'interno di forni per alimenti.

La sonda è dotata di una impugnatura che ne facilita l'infissione nel prodotto; la parte di cavo a contatto con gli alimenti è protetta da una guaina flessibile in acciaio inox che lo ricopre e che ne permette il passaggio attraverso la paratia del forno grazie ad una apposita raccorderia.

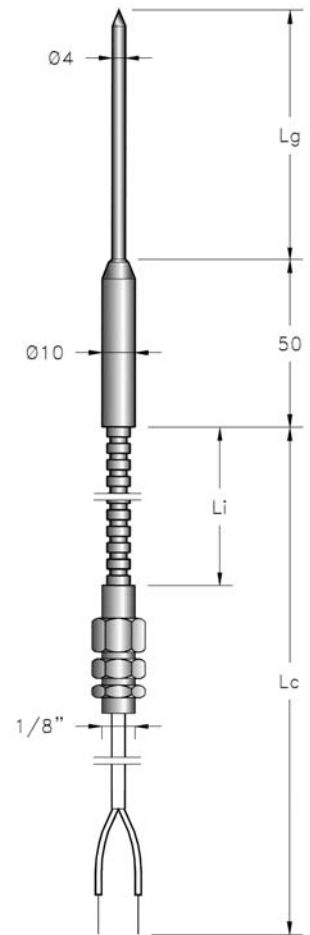
Thermocouple for the heart temperature measurement suitable for the use inside the food ovens. The probe has a handle for the piercing into the product; the part of cable in contact with the food is covered with a stainless steel flexible sheath and a special fitting allow the cable entrance into the oven.

Caratteristiche tecniche

- **Temperatura di funzionamento:** -50+350°C
- **Precisione:** Secondo EN 60584-2 classe 1 o 2
DIN 43710 classe 1 o 2
Ansi Mc.96.1 classe SPC o STD
- **Grado di protezione:** IP65

Technical Features

- **Operating temperature:** -50+350°C
- **Accuracy:** According to EN 60584-2 class 1 or 2
DIN 43710 class 1 or 2
Ansi Mc.96.1 class SPC o STD
- **Protection degree:** IP65



Schema connessioni

Connection diagram

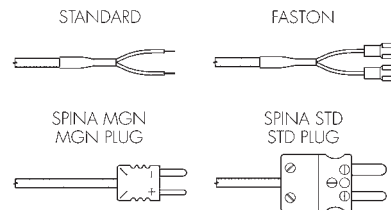


Tabella codifica

Ordering code

TLF		Terminali	Terminali
NUMBER OF SENSING ELEMENTS 1 = Simple	NUMERO ELEMENTI SENSIBILI 1 = Semplice	TERMINALI - = Standard A = Spina compensata forma STD B = Spina compensata forma MGN F = Faston P = Puntalini	TERMINALS - = Standard A = STD compensated plug B = MGN compensated plug F = Faston P = Split leads
TYPE OF SENSOR J = TC J (Fe-Co) K = TC K (Cr-Al) T = TC T (Cu-Co)	TIPO DI SENSORE J = TC J (Fe-Co) K = TC K (Cr-Al) T = TC T (Cu-Co)	LUNGHEZZA PARTE INTERNA AL FORNO Li Da specificare in dm	LENGTH INSIDE THE OVEN Li To be specified in dm
REFERENCE STANDARD A = Ansi Mc96.1 D = DIN 43710 I = EN 60584	NORMA DI RIFERIMENTO A = Ansi Mc96.1 D = DIN 43710 I = EN 60584	LUNGHEZZA CAVO Lc Da specificare in dm	CABLE LENGTH Lc To be specified in dm
MEASURING JUNCTION G = Grounded U = Isolated	GIUNTO DI MISURA G = A Massa U = Isolato	TIPO DI CAVO E = F-S-F (-50+240°C) K = K-K (-50+350°C)	TYPE OF CABLE E = F-S-F (-50+240°C) K = K-K (-50+350°C)
ACCURACY 1 = Class 1 (EN - DIN) 2 = Class 2 (EN - DIN) A = Class SPC (Ansi) B = Class STD (Ansi)	PRECISIONE 1 = Classe 1 (EN - DIN) 2 = Classe 2 (EN - DIN) A = Classe SPC (Ansi) B = Classe STD (Ansi)	LUNGHEZZA GUAINA Lg 050 = 50 mm 100 = 100 mm 150 = 150 mm	STEM LENGTH Lg 050 = 50 mm 100 = 100 mm 150 = 150 mm