

Termocoppia molleggiata per rilievi entro piastre metalliche; il fissaggio della stessa è realizzato mediante raccordo filettato con innesto a baionetta e profondità di immersione regolabile. Il cavo della stessa è ricoperto con una guaina flessibile in acciaio inossidabile che ne conferisce una elevata robustezza.

Spring-loaded thermocouples for measurement into metallic plates; the fixing is by threaded connection with bayonet fitting and with adjustable immersion depth.

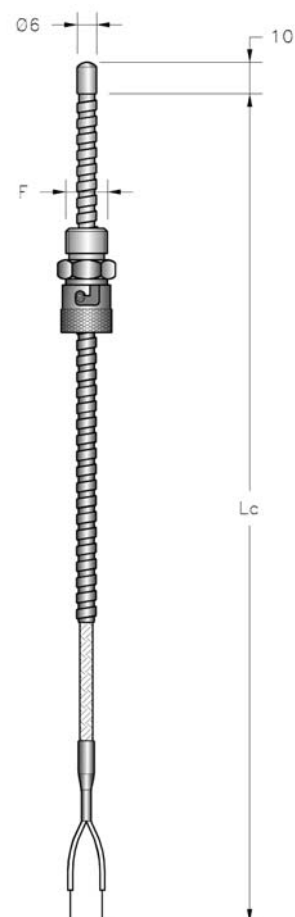
The cable is covered with a stainless steel flexible sheath to have a high mechanical ruggedness.

**Caratteristiche tecniche**

- **Temperatura di funzionamento:** In funzione del tipo di cavo
- **Precisione:** Secondo EN 60584-2 classe 2  
DIN 43710 classe 2  
Ansi Mc.96.1 classe STD

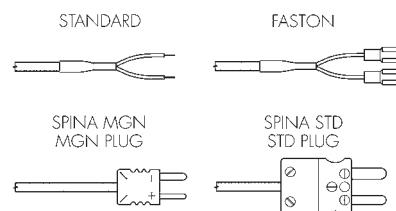
**Technical Features**

- **Operating temperature:** -Depending on cable type
- **Accuracy:** According to EN 60584-2 class 2  
DIN 43710 class 2  
Ansi Mc.96.1 class STD



**Schema connessioni**

**Connection diagram**



**Tabella codifica**

**Ordering code**

|   |  |   |   |  |  |  |  |  |  |
|---|--|---|---|--|--|--|--|--|--|
| <b>TBF</b>  |  |   |   |  |  |  |  |  |  |
| <b>NUMBER OF SENSING ELEMENTS</b><br>1 = Simple<br>2 = Double                     | <b>NUMERO ELEMENTI SENSIBILI</b><br>1 = Semplice<br>2 = Semplice                   |   |   |  |  |  |  |  |  |
| <b>TYPE OF SENSOR</b><br>J = TC J (Fe-Co)<br>K = TC K (Cr-Al)<br>T = TC T (Cu-Co) | <b>TIPO DI SENSORE</b><br>J = TC J (Fe-Co)<br>K = TC K (Cr-Al)<br>T = TC T (Cu-Co) |   |   |  |  |  |  |  |  |
| <b>REFERENCE STANDARD</b><br>A = Ansi Mc96.1<br>D = DIN 43710<br>I = EN 60584     | <b>NORMA DI RIFERIMENTO</b><br>A = Ansi Mc96.1<br>D = DIN 43710<br>I = EN 60584    |   |   |  |  |  |  |  |  |
| <b>MEASURING JUNCTION</b><br>G = Grounded<br>U = Isolated                         | <b>GIUNTO DI MISURA</b><br>G = A Massa<br>U = Isolato                              |   |   |  |  |  |  |  |  |
|   |  | <b>TERMINALI</b><br>- = Standard<br>A = Spina compensata forma STD<br>B = Spina compensata forma MGN<br>F = Faston<br>P = Puntalini | <b>TERMINALS</b><br>- = Standard<br>A = STD compensated plug<br>B = MGN compensated plug<br>F = Faston<br>P = Split leads |  |  |  |  |  |  |
|   |  | <b>LUNGHEZZA CAVO Lc</b><br>Da specificare in dm  | <b>CABLE LENGTH Lc</b><br>To be specified in dm   |  |  |  |  |  |  |
|   |  | <b>TIPO DI CAVO</b><br>A = T-T-S (0-400°C)<br>F = T-T-S AISI (0-400°C)  | <b>TYPE OF CABLE</b><br>A = T-T-S (0-400°C)<br>F = T-T-S AISI (0-400°C)   |  |  |  |  |  |  |
|   |  | <b>FILETTO F</b><br>SD = M12x1,50 FEMMINA<br>SE = M12x1,75 FEMMINA<br>SI = 1/4"G. FEMMINA   | <b>THREAD F</b><br>SD = M12x1,50 FEMALE<br>SE = M12x1,75 FEMALE<br>SI = 1/4"G. FEMALE                                     |  |  |  |  |  |  |