



| Thermocouple | Code Couleur | | Couple | Domaine d'utilisation | Tolérance |
|---------------------|--------------------|------|---|-----------------------|--|
| K | | | Chromel / Alumel (+/-) | -270°C à +1270°C | -40°C à +375°C: ±1.5°C +375°C à +1000°C: ±0.004 t |
| | IEC | ANSI | | | Classe 1 |
| Câble | Téflon | | Torsadé monobrin 2x(1/0,2) mm - Section 0,03 mm ² Dimensions : câble ø1 mm (environ) - fils ø0,6 mm (environ) | | |
| Gaine de protection | PFA | | Température d'utilisation : -190°C à +250°C | | |
| Gamme de mesure | Tolérance classe 1 | | Utilisation recommandée : -40°C à +250°C | | |
| Connecteur | Miniature | | Température maximale recommandée : +200°C | | |
| Soudure chaude | Apparente (boule) | | | | |

| Câble de prolongation | Extension classe 1 | Compensation (Extension classe 2) | Code couleur | | Couple |
|-----------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------|------|--|
| | | | IEC | ANSI | |
| K | KX1 | KC ou KX2 | | | Nickel-Chrome / Nickel-Aluminium (+/-) |
| | | WC ou KCA | | | Fer / Cuivre-Nickel (+/-) |
| | | VC ou KCB | | | Cuivre / Cuivre-Nickel (+/-) |

Références

| Code article | Type thermocouple | Câble | Longueur (mm) | Connecteur | Soudure chaude | Température d'utilisation maxi |
|--------------|-------------------|-----------|---------------|------------|----------------|--------------------------------|
| A211-201 | K | PFA 1/0,2 | 1000 | Mini mâle | Apparente | 250°C |
| A211-202 | K | PFA 1/0,2 | 2000 | Mini mâle | Apparente | 250°C |
| A211-203 | K | PFA 1/0,2 | 5000 | Mini mâle | Apparente | 250°C |