# Câbles de compensation et d'extension, paires

isolation en fibre de verre, FEP, silicone ou PVC

## Utilisation

| | |
|---|---|
| **Applications :** | Permet la mesure de température même dans des endroits où la mesure de température sans contact n'est pas possible ou difficile.<br>Les câbles de compensation sont utilisés dans le domaine de la thermométrie en présence de thermocouples. Les matériaux isolants doivent être sélectionnés en fonction de la température ambiante max. entre les thermocouples.<br>Matériau de l'âme (alliage) : Fe/CuNi (LX, JX)<br>Les matériaux utilisés pour les conducteurs sont les mêmes que ceux du thermocouple.<br>NiCr/Ni (K, KX, KCA) version K et K - l'alliage des conducteurs sont identiques aux alliages thermocouplés<br>KCA version - alliages compensatoires (pour KCA : Fe/CuNi), non identique aux alliages thermocouplés.<br>PtRh/Pt (RCB, SCB) : les alliages de compensation (pour RCB, SCB: Cu/CuNi) ne sont pas identiques aux alliages de thermocouple. |

## Informations complémentaires

De nombreux modèles disponibles.