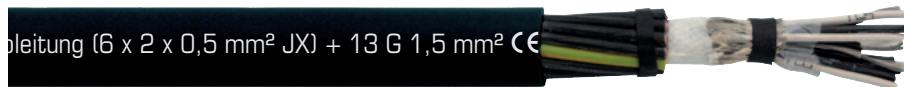


Câbles de compensation et d'extension

Câble d'extension hybride JX

câble de raccord entre régulateur et système de canal chaud



Exemple de marquage pour câble d'extension hybride JX 04573652:

SAB BRÖCKSKES · D-VIERSEN · Hybrid-Thermoleitung (6 x 2 x 0,5 mm² JX) + 13 G 1,5 mm² CE

Construction:

Conducteur:	brins de thermocouple Fe-CuNi pour type J âme multibrins en cuivre nu selon IEC 60228 classe 5
Isolation:	PVC
Repérage:	noir et blanc selon IEC 60584 type JX conducteurs noirs numérotés blancs 1 à -4, -8, -12, -16 et conducteur de terre vert/jaune (conducteurs de commande)
Rubannage:	feuille
Blindage:	tresse en cuivre étamé sur élément JX torsadé (recouvrement optique env. 80%)
Rubannage:	bande
Câblage:	ensemble
Gaine extérieure:	PVC
Couleur:	noir

Données techniques:

Tension nominale:	300/500 V conducteurs de commande - (1,5 mm ²)
Tension d'essai:	2000 V - conducteurs de commande - (1,5 mm ²) / 600 V (0,5 mm ²)
Tension thermoélectrique:	selon IEC 60584 - (0,5 mm ²)
Rayon de courbure mini	
<i>utilisation fixe:</i>	5 x d
<i>utilisation mobile:</i>	12 x d
Plage de température	
<i>utilisation fixe:</i>	-25/+70 °C
<i>utilisation mobile:</i>	+5/+70 °C
Résistance à l'huile:	bonne - selon norme d'usine, voir chapitre N „Données techniques“
Comportement au feu:	selon DIN EN 60332-1-2 et IEC 60332-1-2
Absence de substances dangereuses:	selon directive RoHS de l'Union européenne, voir chapitre N „Données techniques“

Avantages du produit:



- souplesse élevée
- résistant à l'abrasion
- rayon de courbure petit

Ref.	Dimension mm ²	Pour thermo- couple	ø ext. env. mm	Poids du câble ≈ kg/km
04573252	(2 x 2 x 0,5 JX) C + 5 G 1,5	Fe-CuNi	11,4	198
04573452	(4 x 2 x 0,5 JX) C + 9 G 1,5	Fe-CuNi	14,8	337
04573652	(6 x 2 x 0,5 JX) C + 13 G 1,5	Fe-CuNi	15,8	440
04573852	(8 x 2 x 0,5 JX) C + 17 G 1,5	Fe-CuNi	19,3	632

Autres dimensions et couleurs sur demande.

Disponible sur demande:

- câbles confectionnés de 1 m à 15 m
- thermocouples type J
- câbles d'extension en type KX ainsi que des thermocouples type K

