

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Câbles de compensation > Câbles de compensation et d'extension, multi-paires

PHOTOS ET SCHÉMAS


[+ DE VISUELS SUR WWW.SERMES.FR](http://www.sermes.fr)

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	15558100
EAN 13	4044773486858
Classification	ETIM 7.1 Class-ID : EC000838
	Description : Câble thermocouple
Âme	48 x 0,20 mm
Plage de température	mobile : de - 5°C à + 80°C fixe : de - 40°C à + 80°C (d'après le matériel de gainage et d'isolation)
Rayon de courbure	mobile : 12,5 x ø type SY avec tresse d'acier et type ST avec feuillard : 15 x ø

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Version SY - armée contre les sollicitations mécaniques
Version ST - blindée contre les interférences électromagnétiques

ROHS

0

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Repérage conducteurs à partir de 4 paires de conducteurs avec numérotation continue (1-1, 2-2, 3-3, 4-4, etc)

code couleurs

• DIN 43710

conducteur négatif et gaine extérieure :

Fe/CuNi : bleu

NiCr/Ni : vert

PtRh/Pt : blanc

conducteur positif : toujours rouge

• IEC 60584

conducteur positif et gaine extérieure :

Fe/CuNi : noir

NiCr/Ni : vert

PtRh/Pt : orange

conducteur négatif : toujours blanc

Les alliages de conducteurs sont repérés par un X.

Les alliages de conducteurs de compensation sont repérés par un C.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Remarques	Constitutions du produit : <ul style="list-style-type: none"> • Version Y : <ul style="list-style-type: none"> - âme à brins fins en alliage - isolant de conducteur en PVC - assemblage des conducteurs en couches - gaine extérieure PVC • Version SY : <ul style="list-style-type: none"> - construction identique à la version Y - en plus avec tresse en acier zingué - gaine extérieure PVC • Version ST : <ul style="list-style-type: none"> - design comme version Y - conducteurs torsadés en paires, paires torsadées en couches - blindage en feuillard d'aluminium + brin de bourrage - gaine extérieure PVC
-----------	---

Section	1,5 mm²
---------	---------------------------

Section complète	8 x 2 x 1,5 mm²
------------------	-----------------------------------

ø extérieur approx.	18,3 mm
---------------------	----------------

Constitution du câble	PVC-ST-PVC
-----------------------	-------------------

Constitution du produit	DIN KCA
-------------------------	----------------

Thermocouple	NiCr/Ni
--------------	----------------

Poids article	469,000 Kg/Km
---------------	----------------------

TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.55 MO\)](#)


TÉLÉCHARGEMENT

[VISUELS \(0.733 MO\)](#)