

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	1555501
EAN 13	4044773075601
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 :

• Version Y :

- âme à brins fins en alliage
- isolant de conducteur en PVC
- assemblage des conducteurs en couches
- gaine extérieure PVC

• Version SY :

- construction identique à la version Y
- en plus avec tresse en acier zingué
- gaine extérieure PVC

• Version ST :

- 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 mm ²
---------	---------------------

Section complète	4 x 1,5 mm ²
------------------	-------------------------

∅ extérieur approx.	11,4 mm
---------------------	---------

Constitution du câble	PVC-PVC-S-PVC
-----------------------	---------------

Constitution du produit	DIN LX
-------------------------	--------

Thermocouple	Fe/CuNi
--------------	---------

Conditionnement	TGL
-----------------	-----

Poids article	240 Kg/Km
---------------	-----------

TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(0.55 MO\)](#)[VISUELS \(0.733 MO\)](#)