

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	<b>1555508</b>
EAN 13	<b>4044773072020</b>
Âme	<b>48 x 0,20 mm</b>
Plage de température	<b>mobile : de - 5°C à + 80°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 80°C</b> <b>(d'après le matériel de gainage et d'isolation)</b>
Rayon de courbure	<b>mobile : 12,5 x ø</b> <b>type SY avec tresse d'acier et type ST avec feuillard : 15 x ø</b>

**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	<b>1,5 mm<sup>2</sup></b>
---------	---------------------------

---

Section complète	<b>16 x 1,5 mm<sup>2</sup></b>
------------------	--------------------------------

---

∅ extérieur approx.	<b>19,4 mm</b>
---------------------	----------------

---

Constitution du câble	<b>PVC-PVC-S-PVC</b>
-----------------------	----------------------

---

Constitution du produit	<b>DIN LX</b>
-------------------------	---------------

---

Thermocouple	<b>Fe/CuNi</b>
--------------	----------------

---

Conditionnement	<b>TGL</b>
-----------------	------------

---

Poids article	<b>730 Kg/Km</b>
---------------	------------------

## TÉLÉCHARGEMENT

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