

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Câbles VDE &gt; Bâtiment &gt; NYCY

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

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

Code article	<b>sur demande</b>
Âme	<b>cuivre nu massif, classe 1 : de 1,5 à 16 mm<sup>2</sup> inclus</b> <b>cuivre nu câblé, classe 2 : à partir de 25 mm<sup>2</sup></b>
Isolation	<b>PVC</b>
Gaine externe	<b>PVC noir</b>
Tension de service U <sub>o</sub> /U	<b>600 / 1000V AC</b>
Tension d'essai	<b>4000V</b>
Plage de température	<b>à l'installation : de - 5°C à + 70°C</b> <b>fixe : jusqu'à 70°C</b>
Rayon de courbure	<b>fixe : 12 x ø extérieur</b>

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**LES PLUS PRODUIT**

Idéal pour les applications extérieures en pose fixe.

Enterrabilité sans protection possible.

**APPLICATIONS**

Ce câble peut être utilisé comme câble de puissance ou de commande pour des installations en pose fixe, en intérieur ou en extérieur, directement enterré ou coulé dans du béton et dans l'eau.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Le chiffre après la barre de fraction (ex. 2X1,5 RE/ 1,5) représente la section du conducteur concentrique.

Câble sans conducteur de terre vert/jaune ; il est remplacé par l'utilisation du conducteur concentrique.

**NORMES**

 Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
 Tension nominale selon HD 603 / VDE 0276-603.  
 Réglementation des Produits de Construction 305/2011.  
 Euroclasse selon RPC : Eca.

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Repérage conducteurs **Jusqu'à 5 conducteurs selon VDE 0293-308, à partir de 6 conducteurs : noirs numérotés blancs**

Section **4 mm<sup>2</sup>**

Section complète **5 x 4 RE / 4 mm<sup>2</sup>**

ø extérieur approx. **19 mm**

Poids article **550,000 Kg/Km**

Poids cuivre **238,000 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.68 MO\)](#)



[VISUELS \(0.526 MO\)](#)

