

Fils et câbles &gt; Industrie &gt; Applications variées &gt; Transport public &gt; NSSHÖU

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	<b>15090524</b>
Classification	<b>ETIM 7.1 Class-ID : EC003251</b> <b>Description : Câble d'alimentation <math>\geq</math> 1kV pour installation fixe</b>
Âme	<b>cuivre étamé, classe 5, à brins fins</b>
Isolation	<b>mélange de caoutchouc type 3GI3</b>
Gaine interne	<b>composé caoutchouc, type GM 1b ou 5GM5</b>
Gaine externe	<b>mélange de caoutchouc type 5GM5, jaune (RAL 1016)</b>
Tension de service Uo/U	<b>600 / 1000 V</b>
Tension d'essai	<b>3000 V</b>
Plage de température	<b>occasionnellement mobile : de - 25°C à + 90°C</b> <b>fixe : de - 40°C à + 90°C</b>

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

Les monoconducteurs peuvent aussi servir de câble de raccordement robuste sur les postes de soudage. Pour de fortes sollicitations mécaniques.

**APPLICATIONS**

Dans des conditions extrêmes.  
En extérieur et en locaux secs ou humides.  
Extraction minière et exploitation de surface.  
Raccordement des appareils et des machines mobiles

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Fortes sollicitations mécaniques  
Industrie minière  
Résistant aux huiles  
En extérieur

## CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **occasionnellement mobile : 10 x  $\emptyset$**   
**fixe : 5 x  $\emptyset$**

Repérage conducteurs **jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308**  
**à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs**

Section **6 mm<sup>2</sup>**

Section complète **4 G 6 mm<sup>2</sup>**

$\emptyset$  extérieur approx. **18,3 mm**

Poids article **580,000 Kg/Km**

Poids cuivre **230,400 kg/km**

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

## NORMES

VDE 0250-812 : homologation câble VDE NSSHÖU.  
VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
Résistant aux huiles selon EN 60811-404.  
Résistance élevée au déchirement.  
Résistant à l'abrasion.  
N'est pas antistatique.

## ROHS

1

## TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.52 MO\)](#)



[VISUEL \(0.131 MO\)](#)

