FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 15090535

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Transport public > NSSHÖU

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**15090535**
Classification	**ETIM 7.1 Class-ID : EC003251** **Description : Câble d'alimentation >= 1kV pour installation fixe**
Âme	**cuivre étamé, classe 5, à brins fins**
Isolation	**mélange de caoutchouc type 3GI3**
Gaine interne	**composé caoutchouc, type GM 1b ou 5GM5**
Gaine externe	**mélange de caoutchouc type 5GM5, jaune (RAL 1016)**
Tension de service Uo/U	**600 / 1000 V**
Tension d'essai	**3000 V**
Plage de température	**occasionnellement mobile : de - 25°C à + 90°C** **fixe : de - 40°C à + 90°C**

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 ø** **fixe : 5 x ø**
Repérage conducteurs	**jusqu'à 5 conducteurs : selon VDE 0293-308** **à partir de 6 conducteurs : noir avec numéros blancs**
Section	**1,5 mm²**
Section complète	**5 G 1,5 mm²**
ø extérieur approx.	**13,6 mm**
Poids article	**280,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**72,000 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.52 MO)

VISUEL (0.131 MO)

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