FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 14470154

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Transport public > NSGAFÖU 1,8 / 3 kV

DÉSIGNATION ARTICLE : NSGAFOU 1,8/3KV 1X16 mm² black

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**14470154**
Âme	**cuivre étamé, classe 5, à brins fins**
Isolation	**EPR type 3GI3**
Gaine externe	**polychloroprène type 5GM3**
Tension de service Uo/U	**1800 / 3000 V**
Tension d'essai	**6000 V**
Plage de température	**à l'installation : de - 25°C à + 90°C** **fixe : de - 40°C à + 90°C**
Rayon de courbure	**fixe : 4 x ø**
Section	**16 mm²**
Section complète	**1 x 16 mm²**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Câblage dans et sur les machines, outils, appareils et armoires de commande.

Véhicules ferroviaires, omnibus, stations d'aiguillage (anti court-circuit jusqu'à 1000V), et distributions électriques (anti court-circuit jusqu'à 1000V).

En caniveaux, tubes, tuyaux, conduites, canaux d'installations fermés…

En faisceau ou pour le raccordement des parties mobiles.

Pas de pose directe enterrée sauf comme câble de jonction entre les séparations incendie.

INSTALLATION

Uniquement en environnement sec.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Existe également en tension 3,6/6 kV.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

ø extérieur approx.	**10,5 mm**
Conditionnement	**TGL**
Poids article	**219 Kg/Km**
Poids cuivre	**153,6 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.37 MO)

VISUEL (0.092 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

VDE 0250-602 : homologation câble VDE NSGAFÖU 1,8/3 kV.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

ROHS

1