

Fils et câbles > Industrie > Applications variées > Transport public > NSGAFÖU 3,6 / 6 KV

DÉSIGNATION ARTICLE : [NSGAFOU 3,6/6KV 1X120 mm² black](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14470414
Âme	cuivre étamé, classe 5, à brins fins
Isolation	EPR type 3GI3
Gaine externe	polychloroprène type 5GM3
Tension de service U ₀ /U	3600 / 6000 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 occasionnellement mobile : 5 x Ø
Section	120 mm²
Section complète	1 x 120 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 1,8/3 kV.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

∅ extérieur approx. **25,8 mm**

Conditionnement **TGL**

Poids article **1340 Kg/Km**

Poids cuivre **1104 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT



[PAGE CATALOGUE \(0.41 MO\)](#)



[VISUEL \(0.092 MO\)](#)



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

REMARQUE / NOTA

Article sur demande, consultez-nous.

NORMES

VDE 0250-602 : homologation câble VDE NSGAFÖU 3,6/6 kV.

VDE 0295 / IEC 60228 classe 5.

Réglementation des Produits de Construction 305/2011.

Euroclasse selon RPC : Eca.

ROHS

1