FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 11711231

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Divers > BIO-REFLEX NYM(ST)

DÉSIGNATION ARTICLE : CABLE BIO (N)YM(ST)J 3G2,5 GRIS ECRAN+DRAIN C100

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**11711231**
EAN 13	**5900424019358**
Âme	**cuivre nu massif, classe 1**
Isolation	**PVC**
Écran général	**ruban aluminium avec fil de continuité en cuivre massif étamé de 1,5 mm²**
Gaine externe	**PVC gris clair RAL 7035**
Tension de service Uo/U	**300 / 500 V AC**
Tension d'essai	**2000 V AC pendant 5 mn**
Résistance linéique à 20°c	**7,4 ?/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Liaisons fixes apparentes ou encastrées en milieux secs ou humides, pour les habitations BIO.

INSTALLATION

Idéal pour les circuits d'installations électriques pour l'habitat BIO.
En zones sensibles aux perturbations électromagnétiques : équipements de salles informatiques, dans les hôpitaux, les laboratoires de mesure.
Contribue à la réduction des nuisances et pollutions liées aux champs électromagnétiques.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Plage de température	**de + 5°C à + 70°C**
Rayon de courbure	**fixe : 5 x ø**
Traction statique	**15 N/mm² de section cuivre**
Repérage conducteurs	**couleurs selon HD 308 S2**
Marquage	**(N)YM(st)-J**
Section	**2,5 mm²**
Section complète	**3 G 2,5 mm²**
ø gaine externe ap prox. (2)	**11 mm**
Intensité en régime permanent air libr e 30°c (1)	**18 A**
Conditionnement	**C100**
Conditionnement	**Couronne**
Longueur conditionnement	**100**
Mini de coupe sans frais	**PC m**
Poids article	**204,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**76,700 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (0.62 MO)

VISUEL (0.093 MO)

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Plus que jamais soyons attentifs ! Le rapport BIO INITIATIVE dresse un état complet des connaissances de l'effet des rayonnements non ionisants des lignes électriques et de la téléphonie mobile sur l'homme ou les organismes vivants. L'Agence Européenne de l'Environnement demande aux pays membres de l'Union Européenne de prendre des mesures pour protéger la population des risques de pollution électromagnétique créés par le Wi-Fi, les téléphones mobiles et sans fil, etc.

NORMES

VDE 0250 § 204/209

IEC 60228 classe 1

Non propagateur de la flamme : VDE 483-332-1-2 / EN 50265-2-1 / IEC 60332-1-2 / NF C 32-070 2.1 C2.

RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

ROHS

1