Câbles NF C 33-209 Porteur 54,6 mm²

FR-N1XD9-AR 3x70 +54.6 +2x16 NFC33209

Contact
Nexans France
contact.fr@nexans.com

Code article Nexans: 10057538
Code tarif: 01384420
EAN 13: 3427670003242

La torsade de branchement aérien ALUMINIUM NF C 33-209 est destinée à l'alimentation des clients en zones rurales et publiques. La torsade comporte une âme en aluminium isolée au polyéthylène réticulé, elle a une très bonne tenue dans le temps et à haute température.

DESCRIPTION

Utilisation :

La torsade de réseau à neutre porteur isolée NF C 33-209 est destinée à l'alimentation basse tension rurale et publique.

Elle présente également les propriétés suivantes :

- résistance au rayonnement ultra-violet ;
- résistance à l'ozone ;
- rigidité diélectrique élevée ;
- légèreté et maniabilité.

Pose :

Les prescriptions de la norme NF C 11-201 déterminent les critères d'installation des lignes aériennes basse tension.

Leur pose en pleine terre , même sous conduit est INTERDITE.

Description :

La torsade comporte une âme en aluminium isolée au polyéthylène réticulé, elle a une très bonne tenue dans le temps et à haute température.

Caractéristiques porteur :

- âme : circulaire câblée en alliage d'aluminium AGS
- isolation : polyéthylène réticulé noir
- section nominale : 54,6 mm²
- diamètre sur âme : 9,2 à 9,6 mm
- diamètre sur isolation : 12,3 mm min, 13,0 max
- charge de rupture minimale : 1660 daN
- module d'élasticité : 62000 MPa
- coefficient de dilatation linéaire : 23*10-6 °C-1

Marquage :

- Neutre :

  211 NF C 33-209 211 « numéro de lot en creux », « marquage métrique » à l'encre + ligne continue à l'encre

NORMES

Internationales
HD 626;IEC 60298

Nationales
NF C 11-201;NF C 32-013;NF C 33-209

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Contact
Nexans France
contact.fr@nexans.com

- Phase 1, 2, 3 :

  le numéro de la phase est imprimé et marqué en creux sur l'isolant

- Eclairage public :

  « EP1 », « EP2 » est imprimé et marqué en creux sur chaque conducteur.

Caractéristiques électriques :

- Tension d'essai : 4 kV alternatif
- Tenue aux ondes de chocs : 1,2 / 50 µs d'une polarité positive ou négative ayant une valeur de crête de 20 kV

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.

Contact
Nexans France
contact.fr@nexans.com

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction	
Eclairages publics	2 x 16 mm²
Isolation	XLPE (chemical)
Couleur	Noir
Caractéristiques dimensionnelles	
Section du conducteur	70 mm²
Caractéristiques d'utilisation	
Conditionnement	A la coupe

Toutes les informations et les caractéristiques dimensionnelles et électriques affichées sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'à titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles de modification sans préavis.