Nbox XVB Cca

Nbox XVB Cca 5G1,5 mm² P3km

Contact

Câbles Basse & Moyenne Tension Téléphone: +32 (0)2 363 27 17 sales.equipment-cables@nexans.com

Réf. Nexans: 10538755 EAN 13: 5413404309146

Nbox XVB Cca est un câble d'installation standard basse tension 0,6/1kV dans une boîte pratique. XVB Cca est utilisé dans les installations fixes domestiques et industrielles aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, à condition d'être protégé des rayons UV. XVB Cca peut être enterré dans un tuyau bien drainé. La plage de température ambiante d'utilisation est de -15°C à +60°C. XVB Cca se dénude facilement.

Nbox XVB Cca propose les sections courantes en une longueur pratique. Le marquage métrique décroissant permet un travail plus précis. La boîte est facile à transporter et stocker grâce à son format pratique. L'emballage élimine les effets

Nbox XVB Cca présente une réaction au feu Cca-s3,d2,a3 selon EN 50575 et convient selon le RGIE à l'installation en faisceau ou en nappe et aux lieux avec un danger d'incendie accru.



DÉCLARATION DE PERFORMANCE

Réaction au feu: Cca-s3.d2.a3 selon EN50575:2014+A1:2016

NORMES

Internationales HD 604.4G

Nationales NBN-IEC 502-NAD

DESCRIPTION

La Nbox en quelques mots:

- Un système de déroulage innovant
- Installation optimale grâce au marquage métrique décroissant sur le câble
- Stockage facilegrâce à son format pratique

La Nbox contient un câble d'installation standard, le XVB Cca. La Nbox est disponible pour les types les plus courants, en 4 longueurs:

- XVB 3G1.5 140 mètres
- XVB 3G2.5 120 mètres
- XVB 5G1.5 100 mètres
- XVB 5G2.5 80 mètres

Dimensions de la Nbox: 390 mm x 390 mm x 190 mm

Description

- Ame en cuivre nu massive (CI1) 1
- 2. Isolant polyéthylène réticulé XLPE (X)
- Bourrage PVC 3.
- Gaine extérieure en PVC 4

Pose

- En caniveau
- · A l'air libre
- Pour l'industrie
- · Pour les habitations
- Pas de pose enterrée sans protection
- Température ambiante d'utilisation autorisée jusque -15°C à condition qu'il n'y ait pas de forces mécaniques ni de déplacements.







Flexibilité de l'âme Massif classe 1



Facteur de courbure pendant l'installation 12 (xD)



Température d'utilisation -15 .. 60 °C



Température minimale d'installation 0 °C



Etanchéité



Résistance chimique

Toutes les informations et caractéristiques dimensionnelles et électriques figurant 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 d'être modifiées sans préavis.

Généré 19/08/20 www.nexans.be

Page 1 / 2



Nbox XVB Cca

Nbox XVB Cca 5G1,5 mm² P3km

Contact

Câbles Basse & Moyenne Tension Téléphone: +32 (0)2 363 27 17 sales.equipment-cables@nexans.com

CARACTÉRISTIQUES

Caractéristiques de construction	
Nature de l'âme	Cuivre
Flexibilité de l'âme	Massif classe 1
Forme de l'âme	Ronde
Isolation	XLPE
Avec conducteur Vert / Jaune	Oui
Repérage des conducteurs	Bleu, Brun, Noir, Gris, Vert/Jaune
Matière du bourrage / gaine interne	Bourrage PVC
Couleur de la gaine	Gris
Gaine extérieure	PVC
Caractéristiques dimensionnelles	
Nombre de conducteurs	5
Section du conducteur	1,5 mm ²
Diamètre externe nominal (mm)	10,8 mm
Masse approximative	183 kg/km
Caractéristiques électriques	
Tension nominale Uo/U	0.6/1 kV
Intensité admissible à l'air libre	23 A
Caractéristiques mécaniques	
Résistance maximale au choc (IEC 3036	64-5-51) 6 J
Caractéristiques d'utilisation	
Facteur de courbure pendant l'installatio	n 12 (xD)
Domaine d'application	Intérieur, Extérieur
Température ambiante d'utilisation, plage	e -15 60 °C
Température minimale d'installation	0 °C
Résistance aux vibrations	Modérée
Conditionnement	Pallet
Longueur	100 m
Etanchéité	Bonne
Résistance chimique	Moyenne

INFORMATION DE LIVRAISON

• Température ambiante d'utilisation autorisée jusque -15°C à condition qu'il n'y ait pas de forces mécaniques ni de déplacements.

Toutes les informations et caractéristiques dimensionnelles et électriques figurant sur les documents commerciaux et les fiches techniques de Nexans ne sont données qu'é titre indicatif et ne sont pas contractuelles. Elles sont donc susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Généré 19/08/20 www.nexans.be Page 2 / 2

