

N2XS2Y 6/10 (12) kV 1X120

Code article : 14611404

**Données techniques****Âme :** cuivre nu câblé, classe 2**Isolation :** polyéthylène réticulé (XLPE)**Écran général :** matériau semi-conducteur couvert de fils et cuivre et ruban enroulé en hélice**Gaine externe :** polyéthylène**Tension de service Uo/U :** 6 / 10 (12) kV**Tension d'essai :** 21 kV**Résistance d'isolation min. à +20°C :** >10<sup>16</sup> Ω x cm**Plage de température :** de - 20°C à + 70°C**Température max. admissible à l'âme :**  
en régime permanent : + 90°C  
en régime de court-circuit : + 250°C**Rayon de courbure :** 15 x Ø**Section (mm<sup>2</sup>) :** 120**Section complète (mm<sup>2</sup>) :** 1 x 120

---

ø gaine externe approx. (2) (mm) : 30

---

Intensité en régime permanent enterré 20°C 363  
(1) (A) :

---

Intensité en régime permanent air libre 30°C 413  
(1) (A) :

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 1700

---

Poids cuivre (kg/km) : 1334

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Standard : VDE 0276-620  
Câbles d'énergie à isolant extrudé selon IEC 60502-1  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2  
et VDE 0482-332-1-2  
RoHS : conforme à la directive européenne  
2003/11/CE

---

RoHS : Oui

---

## Remarques

---

Article sur demande, consultez-nous.

---