

## N2XS(F)2Y 18/30 (36) kV 1X70

Code article : 14611944

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous.](#)

[Page catalogue](#)



### 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 U<sub>0</sub>/U : 18 / 30 (36) kV

Tension d'essai : 63 kV

Résistance d'isolement 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>) : 70

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 1 x 70

---

Section de l'écran (mm) : 16

---

Ø gaine externe approx. (2) (mm) : 36

---

Intensité en régime permanent enterré 20°C  
(1) (A) : 274

---

Intensité en régime permanent air libre 30°C  
(1) (A) : 299

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 1900

---

Poids cuivre (kg/km) : 854

---

## 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.

---