

## N2XSY 6/10 (12) kV 1X400

Code article : 14611094

### 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 :                        | PVC                                                                           |
| Tension de service U <sub>0</sub> /U : | 6 / 10 (12) kV                                                                |
| Tension d'essai :                      | 21 kV                                                                         |
| Résistance d'isolement min. à +20°C :  | >10 <sup>16</sup> Ω x cm                                                      |
| Plage de température :                 | de - 5°C à + 70 °C                                                            |
| Température max. admissible à l'âme :  | en régime permanent :<br>+ 90°C<br>en régime de court-circuit :<br>+ 250°C    |
| Rayon de courbure :                    | 15 x ø                                                                        |
| Section (mm <sup>2</sup> ) :           | 400                                                                           |
| Section complète (mm <sup>2</sup> ) :  | 1 x 400                                                                       |

---

|                           |    |
|---------------------------|----|
| Section de l'écran (mm) : | 35 |
|---------------------------|----|

---

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| Ø gaine externe approx. (2) (mm) : | 41 |
|------------------------------------|----|

---

|                                                         |     |
|---------------------------------------------------------|-----|
| Intensité en régime permanent enterré 20°C<br>(1) (A) : | 662 |
|---------------------------------------------------------|-----|

---

|                                                           |     |
|-----------------------------------------------------------|-----|
| Intensité en régime permanent air libre 30°C<br>(1) (A) : | 827 |
|-----------------------------------------------------------|-----|

---

## Dimensions et poids

---

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Poids article (Kg/Km) : | 4650 |
|-------------------------|------|

---

|                        |      |
|------------------------|------|
| Poids cuivre (kg/km) : | 4234 |
|------------------------|------|

---

## Conditionnement

---

|                   |     |
|-------------------|-----|
| Conditionnement : | TGL |
|-------------------|-----|

---

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Mini de vente (TGL) : | 1 |
|-----------------------|---|

---

## Normes et directives

---

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

---

|        |     |
|--------|-----|
| RoHS : | Oui |
|--------|-----|

---

## Remarques

---

Article sur demande, consultez-nous.

---