

## MOYENNE TENSION (HTA) ALUMINIUM TORSADÉ 12/20 KV 3X1X185

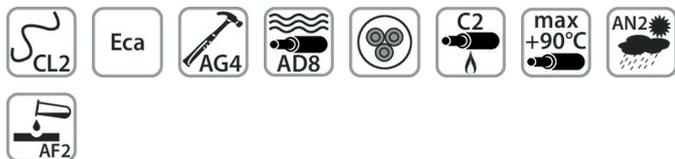
Code article : 14601414

### Prix indisponible

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

[Page catalogue](#)

[Déclaration de performance](#)



### Données techniques

Âme :	aluminium câblé, classe 2
Écran interne :	écran semi-conducteur extrudé
Isolation :	polyéthylène réticulé (XLPE)
Assemblage :	en torsade (trèfle)
Écran externe :	écran semi-conducteur extrudé pelable et ruban semi-conducteur gonflable
Écran métallique :	ruban d'aluminium contrecollé à la gaine extérieure, posé en long
Gaine externe :	polyéthylène (PE) noir
Tension de service U <sub>0</sub> /U :	12 / 20 (24) kV
Plage de température :	de - 10°C à + 50°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C

---

Rayon de courbure : à l'installation : 15 x  $\emptyset$  (torsade)  
installé : 12 x  $\emptyset$  (torsade)

---

Marquage : FABRICANT  
FR-N20XA8E-AR  
Section AL  
12 / 20 kV  
S26  
UN-DEUX-TROIS (repérage phases)  
Ordre de fabrication  
Année  
Marquage métrique

---

Section (mm<sup>2</sup>) : 185

---

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 3 x 1 x 150

---

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 3550

---

Poids alu (kg/km) : 1448

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

Normes : Conducteur en aluminium, classe 2 selon IEC 60228.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1.  
Fabriqué selon la NF C 33-226.  
Isolation au polyéthylène réticulé extrudé (XLPE).  
Triple extrusion.  
Ruban semi-conducteur gonflable.  
Ruban d'aluminium contrecollé à la gaine extérieure.  
Gaine extérieure au polyéthylène (PE) résistante aux termites et aux UV.  
Réglementation des Produits de Construction 305/2011.  
Euroclasse selon RPC : Eca.

---

RoHS : Oui

---

## Remarques

---

Article sur demande, consultez-nous.

---