

HTA ALU 18/30 KV C33-226 1X95 NOIR

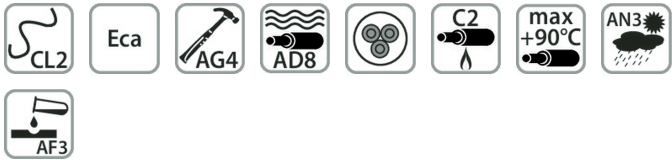
Code article : 14601464

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 :	mononconducteur isolé
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 Uo/U :	18 / 30 (36) 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 :	lors de la pose : 20 x ø

Marquage : FABRICANT
LXHILE
Section AL
18 / 30 kV
S26
Ordre de fabrication
Année
Marquage métrique

Section (mm²) : 95

Section complète (mm²) : 1 x 95

Intensité en régime permanent enterré 20°C
(1) (A) : 240

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 280

Epaisseur de l'isolant (mm) : 6,8

ø sur isolant (mm) : 26,8

ø du conducteur (mm) : 11,2

ø d'un câble unipolaire (mm) : 34,5

Epaisseur de l'écran métallique (mm) : 0,2

Inductance (mH/km) : 0,39

Capacitance (µF/km) : 0,18

Courant de court-circuit max. cond. (1s.
(kA)) : 8,9

Courant de court-circuit max. écran. (1s.
(kA)) : 2,2

Résistance max. conducteur ca 90°C (Ω/km)
: 0,411

Résistance max. conducteur cc 20°C (Ω/km)
: 0,320

Chute de tension (V) : 0,7

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 1120

Poids alu (kg/km) : 242

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. Réglementation des Produits de Construction 305/2011. Euroclasse selon RPC : Eca
----------	---

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

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.