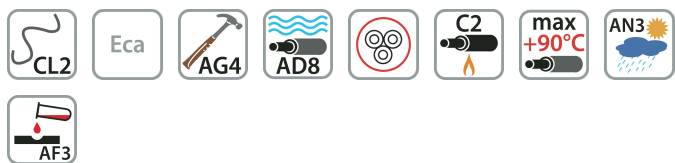


HTA ALU 18/30 KV C33-226 1X240 NOIR

Code article : 14601504



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 U ₀ /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 $\varnothing$

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

Section (mm²) : 240

Section complète (mm²) : 1 x 240

Intensité en régime permanent enterré 20°C
(1) (A) : 372

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 416

Epaisseur de l'isolant (mm) : 6,4

$\varnothing$ sur isolant (mm) : 29,9

$\varnothing$ du conducteur (mm) : 15,7

$\varnothing$ d'un câble unipolaire (mm) : 38

Epaisseur de l'écran métallique (mm) : 0,5

Inductance (mH/km) : 0,37

Capacitance (µF/km) : 0,25

Courant de court-circuit max. cond. (1s.
(kA)) : 17,5

Courant de court-circuit max. écran. (1s.
(kA)) : 2,5

Résistance max. conducteur ca 90°C (Ω/km)
: 0,211

Résistance max. conducteur cc 20°C (Ω/km)
: 0,164

Chute de tension (V) : 0,32

Dimensions et poids

Poids alu (kg/km) : 625

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.
