

NA2XS(F)2Y 12/20 (24) kV 1X500

Code article : 14613184



Données techniques

Âme :	aluminium 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 Uo/U :	12 / 20 (24) kV
Tension d'essai :	42 kV
Résistance d'isolement min. à +20°C :	>10 ¹⁶ 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 ²) :	500
Section complète (mm ²) :	1 x 500

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

Ø gaine externe approx. (2) (mm) :	48
------------------------------------	----

Intensité en régime permanent enterré 20°C (1) (A) :	609
---	-----

Intensité en régime permanent air libre 30°C (1) (A) :	766
---	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	3200
-------------------------	------

Poids cuivre (kg/km) :	394
------------------------	-----

Poids alu (kg/km) :	1450
---------------------	------

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.
