FR-N07V-A-R 16 ROUGE T500

Code article : 11150115

Données techniques

Âme :	aluminium câblé, classe 2
Isolation :	PVC
Tension de service Uo/U :	450 / 750 V AC
Tension d'essai :	2500 V AC pendant 5 mn
Résistance linéique à 20°c (Ω/km) :	1,91
Plage de température :	de - 5°C à + 70°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 70°C en régime de court-circuit : + 160°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø
Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre
Traction dynamique :	50 N/mm² de section cuivre
Repérage conducteurs :	couleurs disponibles : bleu, rouge, vert/jaune
Marquage :	FR-N07V-A-R
Section (mm²) :	16
Section complète (mm²) :	16

ø gaine externe approx. (2) (mm) :	7
Intensité en régime permanent 2/3cond (A) :	59 / 53
(1) :	(1) Intensités maximales (Iz) valables pour : conducteurs posés dans un conduit en montage apparent ou encastré à température ambiante de 30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	75
Poids alu (kg/km) :	46,4

Conditionnement

Conditionnement :	T500
Mini de vente (TGL) :	500

Normes et directives

Normes :	NF C 32-208:1985 + A1:1991 : Conducteurs à âme rigide, en aluminium, isolés au polychlorure de vinyle de tension nominale 450/750 V - Séries du type national CENELEC HD 21.3 S3 et IEC 60228. Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE 0472-804 / NF C 32-070 2.1 catégorie C2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui