TORSADE AERIENNE 3X70+54,6 ALU TGL

Code article : 14331514

CL2 AG3 5 max +90°C RoHS CE

Données techniques

Caractéristiques :	Les torsades de distribution sont normalement constituées par trois conducteurs de phase isolés et un conducteur neutre isolé servant de porteur. Ces câbles peuvent comporter en plus un ou deux conducteurs isolés, pour l'éclairage public.
Âme :	Neutre porteur : alliage d'aluminium (Almelec), câblé 7 brins, classe 2 sections 54,6 mm² ou 70 mm² Conducteurs de phase : aluminium câblé, classe 2 Conducteurs pour éclairage public (1 ou 2) : aluminium câblé, classe 2 section 16 mm²
Isolation :	polyéthylène réticulé noir
Force de rupture maximale :	respectivement 1660 et 2000 daN
Tension de service Uo/U :	600 / 1000 V AC
Plage de température :	de - 30°C à + 90°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C

Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø
Marquage :	Neutre porteur : 54,6 ou 70 - NF C 33-209. Conducteurs de phase : 1, 2, 3. Eclairage public : EP1 - EP2.
Section (mm²) :	70
Section complète (mm²) :	3 x 70 + 54,6
Neutre porteur (mm²) :	54,6
ø extérieur approx. (mm) :	38
Intensité en régime permanent air libre 30°c (1) (A) :	213

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	964
Poids alu (kg/km) :	767,34

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	NF C 33-209 : câbles isolés ou protégés pour réseaux d'énergie. Câbles isolés assemblés en faisceau pour réseaux aériens, de tension assignée 0,6/1 kV (HD 626). RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui