SUBCABLE ROND 3G4 TGL

Code article : 14441804

CL5 4 AG3 4 AD8 ACS WRAS C2 max +90°C RoHS CE

Données techniques

Âme :	cuivre étamé souple, classe 5
Isolation :	EPR qualité EI6
Gaine externe :	mélange spécial réticulé type EM6, qualité alimentaire, bleu
Tension de service Uo/U :	0,6 / 1 kV
Tension d'essai :	4000 V AC
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 10 TΩ x cm
Plage de température :	mobile : de - 25°C à + 80°C fixe : de - 40°C à + 90°C dans l'eau : jusqu'à + 40°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 90°C en régime de court-circuit : + 250°C
Rayon de courbure :	mobile : 5 x ø fixe : 3 x ø
Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs :	couleurs selon HD 308 S2
Marquage :	CABLE 600/1000V section - ACS - WRAS
Section (mm²) :	4
Section complète (mm²) :	3 G 4
ø gaine externe approx. mini (mm) :	13
ø gaine externe approx. maxi (mm) :	14,2
Intensité en régime permanent air libre 30°c (1) (A) :	40
(1) :	(1) Les intensités admissibles (Iz) sont données pour : - pose à température ambiante de 30°C et une température maxi à l'âme de 90°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) :	280
Poids cuivre (kg/km) :	110,4

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	CENELEC HD 22.12 et HD 22.16 / EN 50363-1 et 2-1. Certification ACS(Attestation de Conformité Sanitaire) Obligatoire pour tout appareil en contact avec l'eau potable destinée à la consommation humaine. Certification WRAS (Water Regulations Advisory Scheme) Permet d'élaborer des critères pour l'essai des matériaux et accessoires, afin d'évaluer leur conformité aux spécifications et la réglementation pour les produits approuvés en conformité avec le règlement sur l'eau. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui