H05 VV5-F 5G1 TGL GENRE CNOMO

Code article : 14141054
article équivalent : 14141051

CL5 Eca AG2 C2 HAR max +70°C 4 RoHS CE

Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 5
Isolation :	PVC
Gaine externe :	PVC spécial résistant aux huiles, gris RAL 7001
Tension de service Uo/U :	300 / 500 V AC
Tension d'essai :	2000 V AC pendant 5 mn
Résistance d'isolement min. à +20°C :	> 100 MΩ.km
Plage de température :	de - 5°C à + 70°C
Température max. admissible à l'âme :	+ 70°C
Température de court-circuit :	+ 150°C
Rayon de courbure :	mobile : 20 x ø fixe : 6 x ø
Traction statique :	15 N/mm² de section cuivre
Traction dynamique :	25 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs :	conducteurs noirs numérotés + vert/jaune
Marquage :	H05 VV5-F
Section (mm²) :	1
Section complète (mm²) :	5 G 1
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	9,8
Intensité en régime permanent air libre 30°c (1) (A) :	14,5
(1) :	(1) Intensités maximales (Iz) valables pour : câble posé seul sur tablettes perforées, corbeaux, échelles à câbles, fixés par des colliers et espacés de la paroi, à l'abri du soleil, à température ambiante de 30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.
(*) :	(*) Valeurs données à titre indicatif et variables selon fabrication.

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	170
Poids cuivre (kg/km) :	46

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	EN 50525-2-51 / HD 21.13 S1 IEC 60228 / VDE 0295 Non propagation de la flamme : IEC 60332.1 / VDE 0472-804 RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
RoHS :	Oui
Conforme CE :	Oui