



H05 VV5-F 5G1 C100 GENRE CNOMO

Code article : 14141051



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.2/2



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 : C100

Mini de vente (TGL) : 100

Normes et directives

Normes : NF C 32-206 / HD 21.13 S1
IEC 60228 / VDE 0295
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
