

H05 VV-F 4G1,5 BLANC C100

Code article : 11414381



Données techniques

Âme :	cuivre nu souple, classe 5
Isolation :	PVC
Gaine externe :	PVC blanc, noir ou gris
Tension de service Uo/U :	300 / 500 V AC
Tension d'essai :	2000 V AC pendant 5 mn
Plage de température :	de - 5°C à + 60°C
Température max. admissible à l'âme :	en régime permanent : + 60°C en régime de court-circuit : + 150°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x ø
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs :	couleurs selon HD 308 S2
Marquage :	USE HAR H05 VV-F

Section (mm²) : 1,5

Section complète (mm²) : 4 G 1,5

ø gaine externe approx. (2) (mm) : 9,3

Intensité en régime permanent air libre 30°C
(1) (A) : 18

Chute de tension cos. $\phi = 0,8$ (V/A/km) : 22,1

(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.

(*) : (*) Câble non harmonisé

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 135

Poids cuivre (kg/km) : 55,2

Conditionnement

Conditionnement : C100

Mini de vente (TGL) : 100

Normes et directives

Normes : NF EN 50525-1 : Câbles d'énergie basse tension de
tension assignée au plus égale à 450/750 V (U0/U)
CENELEC HD 21.5 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.
Règlementation des Produits de Construction
305/2011.
Euroclasse selon RPC : Eca.

RoHS : Oui

Conforme CE : Oui