

H05 VV-F 4G1,5 BLANC TGL

Code article : 11414384

[article équivalent : 11414381](#)

Eca



C2

max
+60°C**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/mm² de section cuivre**Repérage conducteurs :** couleurs selon HD 308 S2**Marquage :** USE HAR H05 VV-F

Section (mm ²) :	1,5
Section complète (mm ²) :	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. φ = 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 :	TGL
Mini de vente (TGL) :	2000

Normes et directives

Normes :	NF C 32-201 : conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450 / 750V. 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