

H05 VV-F 3G2,5 BLANC TGL

Code article : 11415284
article équivalent : 11415281

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 (mm²) :	2,5
Section complète (mm²) :	3 G 2,5
ø gaine externe approx. (2) (mm) :	10
Intensité en régime permanent air libre 30°c (1) (A) :	30
Chute de tension cos. ϕ = 0,8 (V/A/km) :	15,4
(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 cuivre (kg/km) :	69

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	2000

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