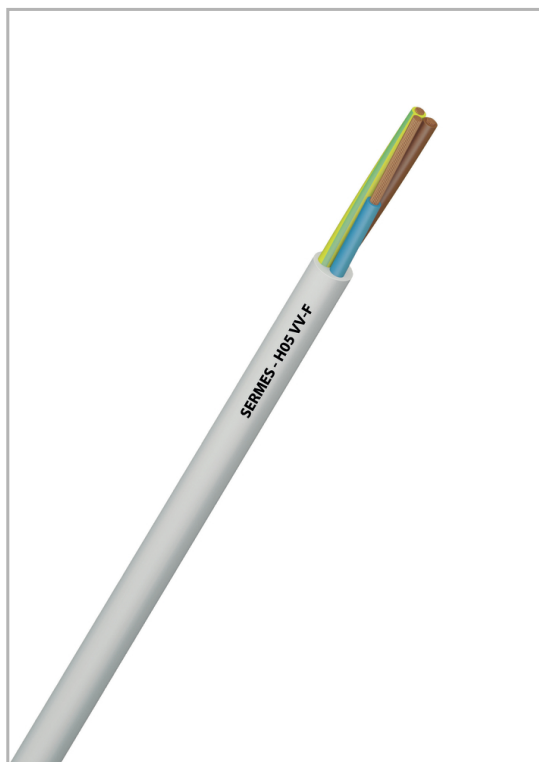


Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Câbles PVC > H05 VV-F

DÉSIGNATION ARTICLE : [H05 VV-F 5G2,5 BLANC C100](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	11415481
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

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Alimentation d'appareils domestiques, machines de bureau, etc.

INSTALLATION

Conditions d'installations fixes ou semi-mobiles en locaux selon NF C 15-100.

Pour effort mécanique moyen.

REMARQUE / NOTA

Article sur demande, consultez-nous.

NORME COURTE

NF C 32-201.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

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	2,5 mm²
Section complète	5 G 2,5 mm²
ø gaine externe ap prox. (2)	12,1 mm
Intensité en régime permanent air libre 30°C (1)	25 A
Chute de tension cos. φ = 0,8	13,3 V/A/km
Conditionnement	C100
Conditionnement	Couronne
Longueur conditionnement	100
Mini de coupe sans frais	PC m
(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
Poids article	255,000 Kg/Km
Poids cuivre	115,000 kg/km

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
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

1

TÉLÉCHARGEMENT


[PAGE CATALOGUE \(0.49 MO\)](#)



TÉLÉCHARGEMENT

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.079 MO\)](#) 