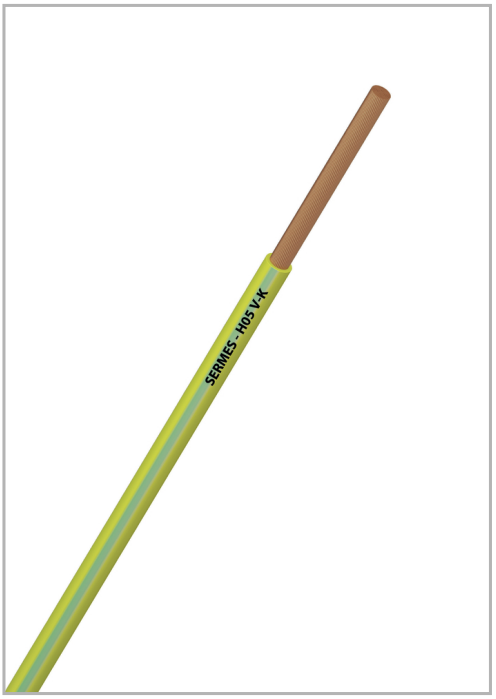
FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 11311161

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Fils PVC > H05 V-K

DÉSIGNATION ARTICLE : H05 V-K 0,75 NOIR C100

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**11311161**
EAN 13	**8032877012550**
Âme	**cuivre nu souple, classe 5**
Isolation	**PVC**
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 + 70°C**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Filerie souple pour tableaux et appareillages électriques.
Câblage des circuits domestiques et industriels.

INSTALLATION

Sous conduits appropriés, en montage apparent ou encastré (moulures, plinthes, gaines, vides de construction, huisseries) et en caniveaux non inondables, en intérieur.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Voir également version sans halogène H05 Z-K

NORME COURTE

NF C 32-201-5.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Température max. admissible à l'âme	**en régime permanent :** **+ 70°C** **en régime de court-circuit :** **+ 160°C**
Rayon de courbure	**fixe : 4 x ø**
Traction statique	**15 N/mm² de section cuivre**
Couleurs disponibles en homologation HAR	**vert/jaune, noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair RAL 5012, bleu foncé RAL 5010, violet, blanc**
Couleurs disponibles sans homologation HAR	**jaune et vert**
Marquage	**USE HAR H05 V-K**
Variante	**V2-K en 90°C sur demande** **Z-K sans halogène**
Section	**0,75 mm²**
Section complète	**0,75 mm²**
ø extérieur approx. maxi	**2,7 mm**
ø extérieur approx. mini	**2,2 mm**
Intensité en régime permanent 2/3cond	**11/9,5 A**
Intensité en régime permanent 4/6cond	**9/8 A**
Conditionnement	**C100**
Conditionnement	**Couronne**
Longueur conditionnement	**100**
Mini de coupe sans frais	**PC m**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

NF C 32-201-5 : conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450 / 750V.

CENELEC HD 21.4.S2 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

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

(1)	**(1) Intensités maximales (Iz) valables pour :** **conducteurs posés dans un conduit en montage apparent ou encastré à température ambiante de 30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.**
Poids article	**12,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**6,900 kg/km**

TÉLÉCHARGEMENT

- PAGE CATALOGUE (1.48 MO)
- DÉCLARATION DE PERFORMANCE
- VISUELS (0.309 MO)