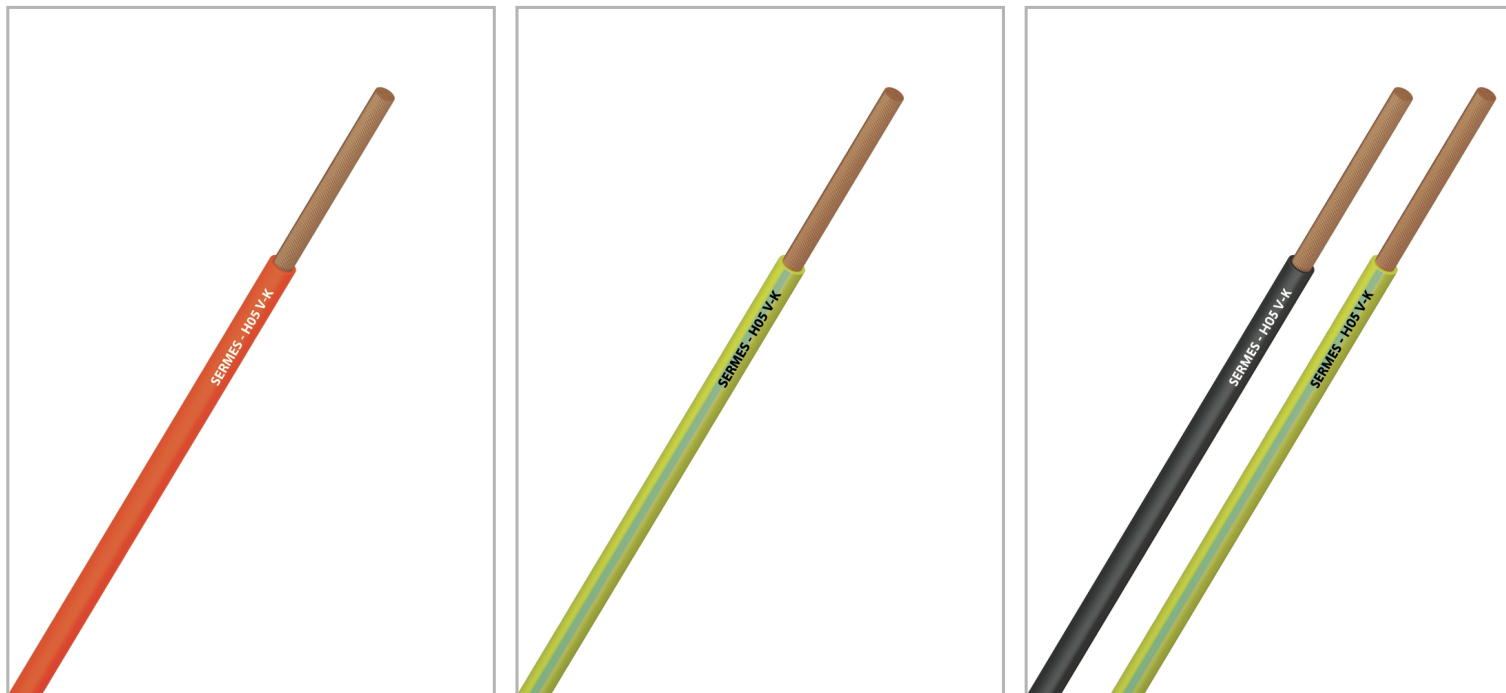


Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Fils PVC > H05 V-K

**DÉSIGNATION ARTICLE :** [H05 V-K 1 ORANGE FUT DE 2500M](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	11312154
Couleur	orange
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 (moultres, plinthes, gaines, vides de construction, huisseries) et en caniveaux non inondables, en intérieur.

**INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES**

Voir également version sans halogène H05 Z-K

**REMARQUE / NOTA**

Article sur demande, consultez-nous.

**NORME**

NF C 32-201-5.

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

 Température max. en régime permanent :  
admissible à l'âme

**+ 70°C**

en régime de court-circuit :

**+ 160°C**

 Rayon de courbure **fixe : 4 x ø**

 Traction statique **15 N/mm<sup>2</sup> 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 **1 mm<sup>2</sup>**

 Section complète **1 mm<sup>2</sup>**

 ø extérieur approx. **2,8 mm**  
maxi

 ø extérieur approx. **2,4 mm**  
mini

 Intensité en régime permanent **13/11 A**  
2/3cond

 Intensité en régime permanent **11/9 A**  
4/6cond

 Conditionnement **F2500**

 (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 **15 Kg/Km**
**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**

Poids cuivre **9,2 kg/km**

**TÉLÉCHARGEMENT**

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.63 MO\)](#) 

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUELS \(0.329 MO\)](#) 