

## H05 V-K 0,5 GRIS C100

Code article : 11301061

### Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)

[Visuels .ZIP](#)

[Déclaration de performance](#)



2 autres visuels pour cet article disponibles en annexe p.3/3



### Données techniques

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

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/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 (mm<sup>2</sup>) : 0,5

Section complète (mm<sup>2</sup>) : 0,5

ø extérieur approx. mini (mm) : 2,1

ø extérieur approx. maxi (mm) : 2,5

Intensité en régime permanent 2/3cond (A) : 9/8

Intensité en régime permanent 4/6cond (A) : 6/5

(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.

## Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 9

Poids cuivre (kg/km) : 4,8

## Conditionnement

Conditionnement : C100

Mini de vente (TGL) : 100

## Normes et directives

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 : Oui

---

Conforme CE : Oui

---

