

H07 V-K 35 ROUGE TGL

Code article : 11338174

[article équivalent : 11338171](#)



Données techniques

Âme : cuivre nu souple, classe 5

Isolation : PVC

Tension de service U_0/U : 450 / 750 V AC

Tension d'essai : 2500 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 : 6 x $\varnothing$

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 H07 V-K

Variante : V2-K en 90°C sur demande
Z-K sans halogène

Section (mm²) : 35

Section complète (mm²) : 35

ø extérieur approx. mini (mm) : 9,7

ø extérieur approx. maxi (mm) : 11,7

Intensité en régime permanent 2/3cond (A) : 110

(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) : 350

Poids cuivre (kg/km) : 322

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 50

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