

H05 V-K 0,5 BLEU CL. C100 RAL 5012

Code article : 11301011



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 \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 H05 V-K

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

Section (mm²) : 0,5

Section complète (mm²) : 0,5

∅ extérieur approx. mini (mm) : 2,1

∅ extérieur approx. maxi (mm) : 2,5

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

(1) : (1) Intensités maximales (I_z) 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
