

CODE ARTICLE: 11336164

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Fils PVC > H07 V-K

DÉSIGNATION ARTICLE: H07 V-K 16 NOIR TGL

PHOTOS ET SCHÉMAS



CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	11336164	
Âme	cuivre nu souple, classe 5	
Isolation	PVC	
Tension de service Uo/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	

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 H07 Z-K

NORME COURTE

NF C 32-201-5.

Photographies non contractuelles

Rayon de courbure fixe: 6 x ø

Mise à jour le 30/05/2024



CODE ARTICLE: 11336164

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Traction statique 15 N/mm² de section cuivre Couleurs vert/jaune, noir, bleu, brun, gris, orange, disponibles en rose, rouge, bleu clair RAL 5012, bleu foncé homologation HAR RAL 5010, violet, blanc Couleurs jaune et vert disponibles sans homologation HAR Marquage **USE HAR H07 V-K** Variante V2-K en 90°C sur demande Z-K sans halogène Section 16 mm² Section complète 16 mm² ø extérieur approx. 8,7 mm maxi ø extérieur approx. 6,7 mm mini

Intensité en régime 59/53 A

Intensité en régime 76/68 A

permanent 4/6cond

permanent 2/3cond

Conditionnement

TGL

Conditionnement

Touret

Longueur conditionnement à la coupe

Mini de coupe

100 m

sans frais

(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

155,000 Kg/Km

Poids cuivre

147,200 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





CODE ARTICLE: 11336164

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Article équivalent 1 11336161

Article équivalent 2 11336162

TÉLÉCHARGEMENT

1		
\downarrow	PAGE CATALOGUE (1.48 MO)	



