

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

DÉSIGNATION ARTICLE : [H07 V-R 16 V/JAUNE C100](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

| | |
|-------------------------------------|--|
| Code article | 11126131 |
| EAN 13 | 8009929017467 |
| Âme | cuivre nu câblé, classe 2 |
| 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 |
| Rayon de courbure | fixe : 6 x ø |

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
INSTALLATION

Sous conduits appropriés, en montage apparent ou encastré (moules, plinthes, gaines, vides de construction et huisseries).

NORME COURTE

NF C 32-201-3.

NORMES

NF C 32-201-3 : conducteurs et câbles isolés au polychlorure de vinyle, de tension assignée au plus égale à 450 / 750V.

CENELEC HD 21.3 S3 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

| | |
|--|--|
| Traction statique | 15 N/mm² de section cuivre |
| Traction dynamique | 50 N/mm² de section cuivre |
| Couleurs disponibles en homologation HAR | noir, bleu, brun, gris, orange, rose, rouge, bleu clair, violet, blanc, vert/jaune |
| Marquage | USE HAR H07 V-R |
| Section | 16 mm² |
| Section complète | 16 mm² |
| ∅ extérieur approx. maxi | 7,8 mm |
| ∅ extérieur approx. mini | 6,4 mm |
| Intensité en régime permanent 2/3cond | 76/68 A |
| Intensité en régime permanent 4/6cond | 59/53 A |
| Conditionnement | C100 |
| Conditionnement | Couronne |
| Longueur conditionnement | 100 |
| Mini de coupe sans frais | PC m |
| (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 | 163,000 Kg/Km |
| Poids cuivre | 147,200 kg/km |

TÉLÉCHARGEMENT

[PAGE CATALOGUE \(1.01 MO\)](#)


TÉLÉCHARGEMENT

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.046 MO\)](#) 