

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Câbles PVC > H03 VV-F

DÉSIGNATION ARTICLE : [H03 VV-F 2X0,5 NOIR T500](#)

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	11411105
Âme	cuivre nu souple, classe 5
Isolation	PVC
Gaine externe	PVC blanc ou noir
Tension de service Uo/U	300 / 300 V AC
Tension d'essai	1500 V AC pendant 5 mn
Plage de température	de - 5°C à + 60°C
Température max. admissible à l'âme	en régime permanent : + 60°C en régime de court-circuit : + 150°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
APPLICATIONS

Alimentation de petits appareils électro-domestiques.

INSTALLATION

La température maximale à la surface de la gaine ne doit pas dépasser 50°C. Au-delà, le câble doit être inaccessible aux personnes et aux animaux.

NORME COURTE

NF C 32-201.

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Rayon de courbure **fixe : 6 x ø**

Traction statique **15 N/mm² de section cuivre**

Repérage conducteurs **bleu - brun**

Marquage **USE HAR H03 VV-F**

Section **0,5 mm²**

Section complète **2 x 0,5 mm²**

ø gaine externe ap
prox. (2) **5 mm**

Intensité en régime
permanent air libre
à 30°C (1) **3 A**

Conditionnement **T500**

Conditionnement **Touret**

Longueur
conditionnement **500**

Mini de coupe
sans frais **500 m**

(1) **(1) Intensités maximales (Iz) valable pour :**

câble posé seul, à l'air libre et 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 **45,000 Kg/Km**

Poids cuivre **9,200 kg/km**

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES
NORMES

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

CENELEC HD 21.5 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

TÉLÉCHARGEMENT

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.66 MO\)](#) 

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

↓ [VISUEL \(0.079 MO\)](#) 