

**CODE ARTICLE**: 11414394

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Câbles PVC > H05 VV-F

**DÉSIGNATION ARTICLE:** <u>H05 VV-F 4G1,5 NOIR TGL</u>

### **PHOTOS ET SCHÉMAS**



# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	11414394
Couleur	noir
Âme	cuivre nu souple, classe 5
Isolation	PVC
Gaine externe	PVC blanc, noir ou gris
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 + 60°C

# CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

### **APPLICATIONS**

Alimentation d'appareils domestiques, machines de bureau, etc.

### **INSTALLATION**

Conditions d'installations fixes ou semi-mobiles en locaux selon NF C 15-100.

Pour effort mécanique moyen.

### **REMARQUE / NOTA**

Article sur demande, consultez-nous.

#### **NORME**

NF C 32-201.



CODE ARTICLE: 11414394

# CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Température max. admissible à l'âme

en régime permanent :

+ 60°C

en régime de court-circuit :

+ 150°C

Rayon de courbure fixe: 6 x ø

15 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre Traction statique

Repérage conducteurs couleurs selon HD 308 S2

Marquage

**USE HAR H05 VV-F** 

Section

1,5 mm<sup>2</sup>

Section complète

4 G 1,5 mm<sup>2</sup>

ø gaine externe ap 9,3 mm

prox. (2)

e 30°c (1)

 $\cos. ? = 0.8$ 

(1)

Intensité en régime 18 A permanent air libr

Chute de tension

22,1 V/A/km

**TGL** 

Conditionnement

(1) Intensités maximales (Iz) valables pour :

câble posé seul sur tablettes perforées, corbeaux, échelles à câbles, fixés par des colliers et espacés de la paroi, à l'abri du soleil, à température ambiante de 30°C. Si les conditions sont différentes, il conviendra d'appliquer des facteurs de correction selon NF C 15-100.

(\*)

(\*) Câble non harmonisé

Poids article

135 Kg/Km

Poids cuivre

55,2 kg/km

Article équivalent

11414395

Article équivalent 2 11414396

# 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





**CODE ARTICLE:** 11414394

# **TÉLÉCHARGEMENT**

DÉCLARATION DE PERFORMANCE