

CODE ARTICLE: 14142234

Fils et câbles > Industrie > Contrôle commande raccordement > Gaine PVC - Commande > H05 VV5-F HAR

DÉSIGNATION ARTICLE: <u>H05 VV5-F 4G2,5 TGL GENRE CNOMO</u>

PHOTOS ET SCHÉMAS







CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	14142234
Âme	cuivre nu souple, classe 5
Isolation	PVC
Gaine externe	PVC spécial résistant aux huiles, gris RAL 7001
Tension de service Uo/U	300 / 500 V AC
Tension d'essai	2000 V AC pendant 5 mn
Résistance d'isolement min. à +20°C	> 100 M?.km
Plage de température	de - 5°C à + 70°C
Température max.	+ 70°C

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

APPLICATIONS

Equipement des machines outils, chaînes de production et de montage, convoyeurs, nécessitant une bonne résistance aux huiles de coupe.

INSTALLATION

En locaux secs et humides pour pose fixe ou mobile.

Ne convient pas pour une pose à l'extérieur sans protection au rayonnement solaire.

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

La gaine de notre câble répond aux recommandations CNOMO E03.40.150.N.

Résistance accrue aux huiles de coupe.

NORME

NF C 32-206 / HD 21.13 S1.

admissible à l'âme



CODE ARTICLE: 14142234

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Température de court-circuit

+ 150°C

Rayon de courbure mobile : 20 x ø

fixe: 6 x ø

Traction statique

15 N/mm² de section cuivre

Traction dynamique 25 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs conducteurs noirs numérotés + vert/jaune

Marquage

H05 VV5-F

Section

2,5 mm²

Section complète

4 G 2,5 mm²

ø gaine externe ap 12,5 mm

prox. (2)

Intensité en régime 25 A permanent air libr

e 30°c (1)

Conditionnement **TGL**

(1)

- (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.
- (*) Valeurs données à titre indicatif et (*) variables selon fabrication.

Poids article 290 Kg/Km

Poids cuivre 92 kg/km

Article équivalent 15732104

TÉLÉCHARGEMENT



PAGE CATALOGUE (0.66 MO)





VISUELS (0.508 MO)



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

NORMES

NF C 32-206 / HD 21.13 S1 IEC 60228 / VDE 0295

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.

ROHS

1