FICHE TECHNIQUE

CODE ARTICLE : 14140034

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

DÉSIGNATION ARTICLE : H05 VV5-F 3G0,5 TGL GENRE CNOMO

PHOTOS ET SCHÉMAS

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Code article	**14140034**
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. admissible à l'âme	**+ 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.

REMARQUE / NOTA

Article sur demande, consultez-nous.

NORME COURTE

NF C 32-206 / HD 21.13 S1.

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	**0,5 mm²**
Section complète	**3 G 0,5 mm²**
ø gaine externe ap prox. (2)	**7 mm**
Intensité en régime permanent air libr e 30°c (1)	**11 A**
Conditionnement	**TGL**
Conditionnement	**Touret**
Longueur conditionnement	**à la coupe**
Mini de coupe sans frais	**1000 m**
(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	**63,000 Kg/Km**
Poids cuivre	**13,800 kg/km**

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

CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES

Article équivalent 1 **15731103**

TÉLÉCHARGEMENT

PAGE CATALOGUE (1.03 MO)

VISUELS (0.508 MO)