Top Cable

BASSE TENSION 300/500 V.

Basé sur la Norme: EN 50525-2-51 / IEC 60227

FLEXTEL 140

H05VV5-F CNOMO

Le câble de contrôle harmonisé résistant aux liquides de coupe

CONCEPTION

Conducteur

Cuivre électrolytique, classe 5 selon EN 60228.

Isolation

PVC.

L'identification normalisée est la suivante :

2 x	Noirs numérotés
3 conducteur du plus	Noirs numérotés + Jaune/Vert

Gaine extérieure

PVC de haute flexibilité résistant aux huiles. Couleur grise.

Applications

Le câble Flextel 140 H05VV5-F CNOMO est idéal pour les systèmes de signalisation et de commande. Il est particulièrement approprié à la connexion d'équipements industriels et de machines-outils. Sa gaine, composée d'un mélange spécial de PVC nitrile, est particulièrement résistante aux huiles minérales, liquides de coupe, ainsi qu'à de nombreux autres agents chimiques. Il peut être installé indistinctement en environnements secs ou humides.

CARACTÉRISTIQUES

- Conducteur: souple classe 5
- Rayon minimal de courbure: 3&4 x Diamètre du câble
- Installation à l'air libre: occasionnel
- Température minimale de service:5ºC
- Marquage métrique
- Résistance a l'eau AD5 jet d'eau
- Température maximale de service:60ºC
- Non-propagation de flamme
- Oil resistance: excellente
- Température de court-circuit maximale:150ºC (max. 5 s)
- Résistance aux chocs AG1 impact faible
- Résistance aux agressions chimiques: bonne

CONDITIONS DE L'INSTALLATION

- Service mobile industriel
- En canalisations
- Usage industriel
- Robotique
- Environnement humide
- Air libre

Norme nationale/européenne: UNE-EN 60332-1 Norme internationale: IEC 60332-1 ITC: 29/30/31/32/33/34/41/42