

# Câble H05 VV5-F résistant aux huiles de coupe

500V

Câbles résistants aux huiles de coupe et utilisés comme câbles de liaison et de raccordement dans la construction de machines, les tapis roulants, en milieu automobile.



Âme: Cu nu Cl. 5 (IEC 60228)  
Isolant: PVC  
Gaine ext.: PVC gris RAL7001

Normes: VDE 0295 - VDE 0293 - DIN VDE 0281 T13  
HAR HD 21-13-S1  
Version blindée H05 VVC4V5-K sur demande pour les applications CEM contraignantes



<p><b>FONCTION</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Puissance</li> <li> Commande puissance</li> <li> Contrôle mesure</li> <li> Communication</li> </ul>	<p><b>COMMUNICATION</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Transmission de données</li> <li> Communication automatisée</li> <li> Réseaux Informatiques</li> <li> Sécurité Communication</li> </ul>	<p><b>TEMPÉRATURES</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Maxi +70</li> <li> Mini -40</li> </ul>	<p><b>APPLICATIONS, PROCÉDÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Machines outils</li> </ul>
<p><b>FORME</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Rond</li> <li> Meplat</li> <li> Torsade</li> <li> Spirale</li> </ul>	<p><b>SOUPLESSE</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Rigide CI1 ou CI2</li> <li> Souple CL5</li> <li> Extra souple CL6</li> <li> Rayon courbure* (environ) 4</li> </ul>	<p><b>POSE</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Canalisation</li> <li> Enterrable directement</li> <li> Air libre à l'extérieur</li> <li> Immersion submersion</li> </ul>	<p><b>CONTRAINTES / RÉSIDENCES</b> &gt;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Flamme</li> <li> Chocs mécaniques</li> <li> Huiles grasses</li> <li> Agents chimiques</li> </ul>
		<p><b>SECTIONS</b> &gt; 0.5 À 6 MM<sup>2</sup></p> <p><b>CONDUCTEURS</b> &gt; 2 À 48</p> <p><b>COULEURS</b> &gt; </p>	<p><b>CERTIFICATIONS FEU/RPC</b> &gt;</p> <p style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">IEC 60332-1</p>

\* Le rayon de courbure s'exprime en nombre de X le diamètre du câble (approximatif)

Ces câbles souples, résistants aux huiles sont utilisés comme câbles de liaison et de raccordement dans la construction de machines, pour les appareils de mesure et de commande à la machine-outil, les convoyeurs, les tapis roulants et de montage.

Ces câbles permettent sous charge moyenne la pose fixe ou l'utilisation flexible, en mouvement libre sans effort de traction et sans guidage forcé. Ils peuvent être posés en milieu sec, humide ou mouillé. Ils sont conformes aux normes de sécurité spécifiques concernant la construction des installations telles que l'embouteillage, les laveries et les brasseries.

Ces câbles, résistants aux huiles peuvent également être utilisés dans d'autres applications où la gaine de câbles standards ne résiste pas dans le temps aux atteintes de certaines substances chimiques.

La gaine, mélange de PVC de haute qualité selon VDE 0472-T803 partie 5 est résistante aux huiles.



LE CONFIGURATEUR  
CÂBLES,  
C'EST SIMPLE !



Informations données à titre indicatif et susceptibles de modifications sans préavis. Pour plus d'informations, consultez votre agence habituelle ou connectez-vous sur notre site internet rexel.fr

CÂBLES DE CONTRÔLE-COMMANDE ET LIAISONS MOTEUR-VARIATEUR