

# Câble BBAP pour boîte à boutons suspendue (FYMYTW)

**500V**

Câbles pour engins de manutention commandés par boîtes à boutons suspendues (ponts roulants, transpondeurs).



Âme: Cu nu Cl. 5 (IEC60228)  
Isolant: thermoplastique  
Gaine ext.: PVC noir RAL9005

Normes: DIN VDE 0293-308,  
DIN VDE 0295  
DIN VDE 0250, DIN VDE 0295



CÂBLES DE MANUTENTION ET EQUIPEMENTS MOBILES

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <p><b>FONCTION</b></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></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></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Maxi +70</li> <li>Mini -30</li> </ul>  | <p><b>APPLICATIONS, PROCÉDÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Levage Ascenseur</li> </ul>                                    |
| <p><b>FORME</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rond</li> <li>Meplat</li> <li>Torsade</li> <li>Spirale</li> </ul>                                   | <p><b>SOUPLESSE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rigide C11 ou C12</li> <li>Souple CLS</li> <li>Extra souple CL6</li> <li>Rayon courbure* (environ) 10</li> </ul>                         | <p><b>POSE</b></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 / RÉSISTANCES</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>U.V.</li> <li>Flamme</li> <li>Huiles graisses</li> <li>Agents chimiques</li> </ul> |
| <p><b>SECTIONS</b> 1 À 1.5 MM<sup>2</sup></p> <p><b>CONDUCTEURS</b> 5 À 30</p> <p><b>COULEURS</b></p>  |   |  | <p><b>CERTIFICATIONS FEU/RPC</b></p> <p><b>IEC 60332-1</b></p>  |

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

Les câbles BBAP (FYMYTW) peuvent être utilisés sur tous les engins de manutention commandés par boîtes à boutons suspendues :

- Les deux porteurs latéraux en acier absorbent les contraintes de traction.
- Ce câble ne doit pas être suspendu à une hauteur supérieure à 50 m.
- La charge à la rupture du BBAP est de 2 500 N.

| Référence        | Désignation                     |
|------------------|---------------------------------|
| FIL BBAP5X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 5X1,5 TGL |
| FIL BBAP8X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 8X1,5 TGL |

| Référence         | Désignation                      |
|-------------------|----------------------------------|
| FIL BBAP12X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 12X1,5 TGL |
| FIL BBAP16X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 16X1,5 TGL |

| Référence         | Désignation                      |
|-------------------|----------------------------------|
| FIL BBAP20X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 20X1,5 TGL |
| FIL BBAP30X1,STGL | CAB PR BTE A BTS BBAP 30X1,5 TGL |

rexel.fr



Mes devis en ligne



Suivi visuel de mes commandes



Ma page d'accueil personnalisée



Mes contenus



Mes configurateurs



Mon agence

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