

Câble de commande YSL JZ/OZ CY blindé

500V



Câbles souples double gaine avec blindage par tresse cuivre étamé pour applications multiples et utilisés comme câbles de commande, mesure et contrôle pour machines-outils, convoyeurs, tapis roulants, pupitres de commande.

Âme: Cu nu Cl. 5 (IEC 60228) Normes: identique à DIN VDE 0245, 0250 et 0281
 Isolant: PVC
 Gaine int.: PVC gris
 Blindage: tresse cuivrée étamée (min.85%)
 Gaine ext.: PVC gris RAL7001 ou transparent
 Recommandé pour les applications CEM contraignantes



<p>FONCTION ></p> <ul style="list-style-type: none"> Puissance Commande puissance (ON / OFF) Contrôle mesure Communication 	<p>COMMUNICATION ></p> <ul style="list-style-type: none"> Transmission de données Communication automatisation Réseaux Informatiques Sécurité Communication 	<p>TEMPÉRATURES ></p> <ul style="list-style-type: none"> Maxi +80 Mini -30 	<p>APPLICATIONS, PROCÉDÉS ET SECTEURS D'ACTIVITÉ ></p> <ul style="list-style-type: none"> Machines outils
<p>FORME ></p> <ul style="list-style-type: none"> Rond Meplat Torsade Spirale 	<p>SOUPLESSE ></p> <ul style="list-style-type: none"> Rigide CI1 ou CI2 Souple CL5 Extra souple CL6 Rayon courbure* (environ) 6 	<p>POSE ></p> <ul style="list-style-type: none"> Canalisation Enterrable directement Air libre à l'extérieur Immersion submersion 	<p>CONTRAINTES / RÉSIDENCES ></p> <ul style="list-style-type: none"> Flamme Huiles graisses Agents chimiques Blindé CEM
		<p>SECTIONS > 0.5 À 35 MM²</p> <p>CONDUCTEURS > 2 À 25</p> <p>COULEURS ></p>	<p>CERTIFICATIONS FEU/RPC ></p> <p>IEC 60332-1</p>

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

Ils 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 ou humide (mais pas à l'extérieur et en aucun cas sous terre).

Tous les câbles à 2 conducteurs sont sans conducteur vert/jaune (version OZ).
 A partir de 3 conducteurs un fil vert/jaune figure dans la couche extérieure (version JZ).
 Les autres conducteurs sont noirs avec numérotation croissante de l'intérieur vers l'extérieur du câble.
 La numérotation de chaque conducteur est répétée tout au long de celui-ci.

Chaque repérage est souligné d'un trait qui donne la direction de la lecture pour éviter une confusion des chiffres.
 La distance minimale de 20 mm (selon VDE 0293 max. 50 mm) permet un repérage très lisible sans avoir à beaucoup dénuder le câble.
 Les caractéristiques optimales de construction et l'utilisation de mélanges PVC spéciaux pour la gaine et les isolants garantissent d'excellentes caractéristiques mécaniques et une bonne flexibilité du câble.

Il existe une version avec fils code couleur JB selon HD 308-S2 jusqu'à 5 conducteurs et code couleur spécial au-delà.

CÂBLES DE CONTRÔLE-COMMANDE ET LIAISONS MOTEUR-VARIATEUR



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