

Kabeltrommel Ø 500mm

PUR-JZ 5x0,75 grau UL, CSA+schleppk. 500m

Enrouleur de câble (500 m)  
PUR (UL/CSA)  
5× 0.75 mm², gris  
compatible chaînes porte-câbles  
5 Mio.  
Adapté aux robots

Lien vers le produit

Illustration

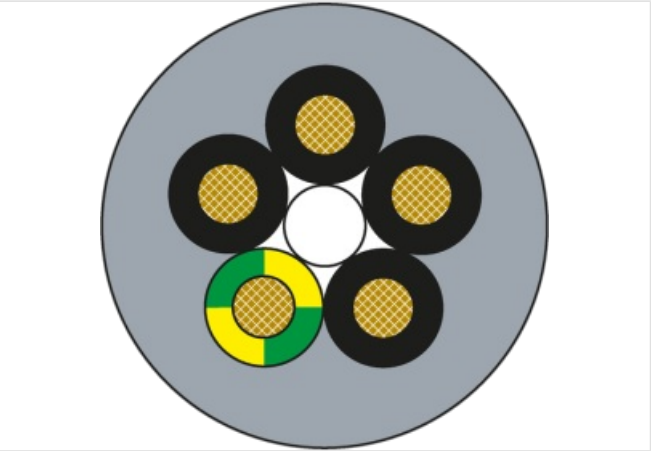


Photo non contractuelle

données commerciales

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| ECLASS-6.0               | 27062011      |
| ECLASS-6.1               | 27061801      |
| ECLASS-7.0               | 27061801      |
| ECLASS-8.0               | 27061801      |
| ECLASS-9.0               | 27061801      |
| ECLASS-10.1              | 27061801      |
| ECLASS-11.1              | 27061801      |
| ECLASS-12.0              | 27061801      |
| ETIM-5.0                 | EC001855      |
| GTIN                     | 4048879313551 |
| Numéro du tarif douanier | 85444995      |
| Unité de conditionnement | 1             |

Installation | Câble

|                                   |                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------|
| Identification du câble           | 238                                        |
| Type de câble                     | 3                                          |
| Printing color of wire insulation | Blanc (isolation noir)                     |
| Couleur de gaine                  | gris                                       |
| Type of Certificate               | cURus                                      |
| Amount stranding                  | 1                                          |
| Stranding                         | 5 wires de Élément de remplissage twisted  |
| Filler                            | oui                                        |
| wire arrangement                  | noir 1, noir 2, noir 3, Vert-jaune, noir 4 |
| Cable weigth                      | 81,4 g/m                                   |

|                                                         |                                                                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Matériel gaine                                          | PUR                                                                          |
| Dureté Shore gaine                                      | 90 ± 5 Shore A                                                               |
| Absence d'ingrédients (gaine)                           | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone            |
| Outer-diameter (jacket)                                 | 7 mm                                                                         |
| Tolerance outer diameter (sheath)                       | ± 5 %                                                                        |
| Material wire insulation                                | PP                                                                           |
| Amount wires                                            | 5                                                                            |
| Outer diameter insulation                               | 1,85 mm                                                                      |
| Outer diameter tolerance core insulation                | ± 5 %                                                                        |
| Shore hardness wire insulation                          | 70 ± 5 Shore D                                                               |
| Ingredient freeness wire insulation                     | Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone            |
| Printing color of wire insulation                       | Blanc (isolation noir)                                                       |
| Amount strands (wire)                                   | 42                                                                           |
| Diameter of single wires                                | 0,15 mm                                                                      |
| Conductor crosssection (wire)                           | 0,75 mm²                                                                     |
| Material conductor wire                                 | Fil de cuivre, nu                                                            |
| Conductor type (wire)                                   | Classe de fil 6                                                              |
| Course de déplacement (chaîne porte-câbles)             | 10 m @ 25 °C   Horizontale                                                   |
| Tension nominale CA max.                                | 300 V                                                                        |
| Courant admissible (norme)                              | selon DIN VDE 0298-4                                                         |
| Intensité admissible min. conducteur                    | 8,4 A                                                                        |
| Electrical resistance line constant wire                | 26 Ω/km @ 20 °C                                                              |
| Tension alternative constante (conducteur - conducteur) | 2,5 kV @ 60 s                                                                |
| Tension alternative constante (conducteur - gaine)      | 2,5 kV @ 60 s                                                                |
| Température de service min. (statique)                  | -40 °C                                                                       |
| Température de service max. (statique)                  | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement                                       |
| Température de service min. (dynamique)                 | -25 °C                                                                       |
| Température de service max. (dynamique)                 | 80 °C / 90 °C @ 10000 h Fonctionnement                                       |
| Résistance à la flamme                                  | UL 1581 § 1090   UL 1581 § 1100 FT2   IEC 60332-2-2                          |
| chemical resistance                                     | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application                    |
| Résistance à l'essence                                  | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application                    |
| Oil resistance                                          | Bonne résistance, à vérifier en fonction de l'application   DIN EN 60811-404 |
| Rayon de flexion (fixe)                                 | 5 x Outer diameter                                                           |
| Rayon de flexion (en mouvement)                         | 10 x Outer diameter                                                          |
| Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)            | 10 Mio. @ 25 °C                                                              |
| Nombre de cycles de torsion                             | 2 Mio.                                                                       |
| Contrainte due à la torsion                             | ± 180 °/m                                                                    |
| Vitesse de torsion                                      | 35 Cycles/min                                                                |