

Kabeltrommel Ø 250mm

PUR-OB 4x0,5 schwarz UL, CSA+schleppk. 100m

Enrouleur de câble (100 m)
PUR (UL/CSA)
noir
compatible chaînes porte-câbles
5 Mio.
Adapté aux robots
2 Mio. ±180°/m

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	4048879373005
Numéro du tarif douanier	85444995
Unité de conditionnement	1
Installation Câble	
Identification du câble	737
Type de câble	3
Couleur de gaine	noir
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	4 wires twisted
wire arrangement	, noir, bleu, blanc
Cable weigth	44 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)	4,9 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,4 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
Amount strands (wire)	28
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	0,5 mm ²
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	10 m @ 25 °C Horizontale
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Tension nominale CA max.	300 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	7,2 A
Electrical resistance line constant wire	39 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
UV resistance	DIN EN ISO 4892-2 A
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