

Kabeltrommel Ø 355mm

PUR 5x1.5 sw UL/CSA+schleppk. 100m

Enrouleur de câble (100 m)
PUR (UL/CSA)
compatible chaînes porte-câbles
Adapté aux robots

Lien vers le produit

Illustration



Photo non contractuelle

données commerciales

ECLASS-6.0	27062011
ECLASS-6.1	27062011
ECLASS-7.0	27062011
ECLASS-8.0	27062011
ECLASS-9.0	27060106
ECLASS-10.1	27060106
ECLASS-11.1	27060106
ECLASS-12.0	27060106
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879808422
Numéro du tarif douanier	85444995
Unité de conditionnement	1

Installation | Câble

Identification du câble	P04
Type de câble	3
Printing color of wire insulation	Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris)
Couleur de gaine	noir
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	5 wires de Filler twisted
Filler	oui
wire arrangement	gris 5, noir 4, bleu 3, blanc 2, 1
Cable weighth	129,8 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)	8,2 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	5
Outer diameter insulation	2,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	60 ± 5 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sans plomb, Sans cadmium, Sans CFC, sans halogènes, Sans silicone
Printing color of wire insulation	Noir (isolation blanc), Blanc (isolation bleu), Blanc (isolation marron), Blanc (isolation noir), Blanc (isolation gris)
Amount strands (wire)	84
Diameter of single wires	0,15 mm
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm ²
Material conductor wire	Fil de cuivre, nu
Conductor type (wire)	Classe de fil 6
Tension nominale CA max.	1000 V
Courant admissible (norme)	selon DIN VDE 0298-4
Intensité admissible min. conducteur	13,5 A
Electrical resistance line constant wire	13,3 Ω/km @ 20 °C
Tension alternative constante (conducteur - conducteur)	10 kV @ 60 s
Tension alternative constante (conducteur - gaine)	10 kV @ 60 s
Température de service min. (statique)	-50 °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 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 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
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	5 Mio. @ 25 °C
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	5 m @ 25 °C
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	3,3 m/s @ 25 °C
Nombre de cycles de torsion	2 Mio.
Contrainte due à la torsion	± 180 °/m
Vitesse de torsion	35 Cycles/min