

Kabeltrommel Ø 500mm

PUR-OB 4x0,34 schwarz UL,CSA+robot.+schleppk. 500m

Enrouleur de câble (500 m)
 PUR (UL/CSA), welding spark
 4× 0.34 mm², noir
 compatible chaînes porte-câbles
 Adapté aux robots
 10 Mio.

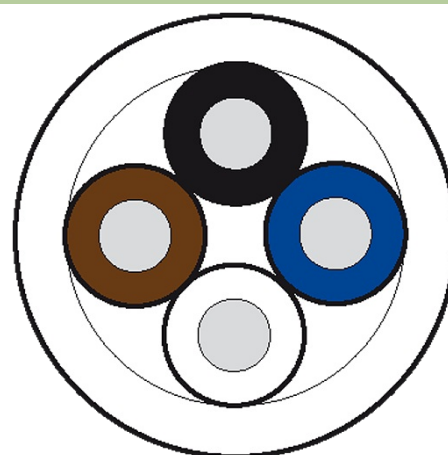
Lien vers le produit**Illustration**

Photo non contractuelle

Câbles

No./section des conducteurs	4× 0.34 mm ²
Isolation des conducteurs	PP (br, bla, ble, no)
Chaînes porte-câbles	10 Mio.
Matériel (gaine)	PUR (UL/CSA), welding spark
Ø extérieur	4.7 mm ±5%
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C
Plage de températures (mobile)	-25...+80 °C
Identification du câble	654
Type de câble	5 (PUR schweißfunkenbeständig)
Homologation (câble)	cURus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Poids de câble [G/m]	36,30
Matériel (fils)	Cordon Cu, nu
Résistance (conducteur)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Ø des fils individuels (conducteur)	0.1 mm
Structure (conducteur)	42× 0.1 mm (fil multibrins classe 6)
Section (conducteur)	4× 0.34 mm ²
AWG	similaire à AWG 22
Matériau (isolation des fils)	PP
Propriétés du matériau (isolation des fils)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb
Dureté Shore (isolation des fils)	74 ±3 D

Ø de conducteur avec isolation	1.25 mm ±5%
Couleur de fil/numérotation	br, no, ble, bla
Groupe de fils toronnés	4 fils toronnés
Blindage	non
Matériel (gaine)	PUR
Propriétés du matériau (gaine)	sans CFC, halogène, cadmium, silicone et plomb, mat, faiblement adhésif, facilement usinable, résistant à l'abrasion, résistant à l'hydrolyse, aux microbes, aux étincelles de soudage
Dureté Shore (gaine)	58 ±3 D
Ø extérieur (gaine)	4.7 mm ±5%
Couleur (gaine)	noir
Résistance chimique	Bonne résistance à l'huile, à l'essence et aux produits chimiques (EN 60811-404)
Tension nominale	300 V AC
Tension d'essai	2500 V AC
Courant admissible	selon DIN VDE 0298-4
Plage de températures (fixe)	-40...+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)
Plage de températures (mobile)	-25...+80 °C, (+90 °C pour max. 10 000 heures de fonctionnement)
Rayon de flexion (fixe)	5× Ø ext.
Rayon de flexion (en mouvement)	10× Ø ext.
Nombre cycles de flexion (chaînes porte-câbles)	max. 10 Mio. (25 °C)
Course de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 5 m (horizontal)
Vitesse de déplacement (chaîne porte-câbles)	max. 3.3 m/s
Accélération (chaîne porte-câbles)	max. 5 m/s ²
Contrainte due à la torsion	±360°/m
Nombre de cycles de torsion	max. 1 Mio. (25 °C)
Vitesse de torsion	35 cycles/min
Couleur de gaine	noir

données commerciales

EAN	4048879313032
eClass	27062011
Numéro du tarif douanier	85444995
pays d'origine	DE
Unité de conditionnement	1