

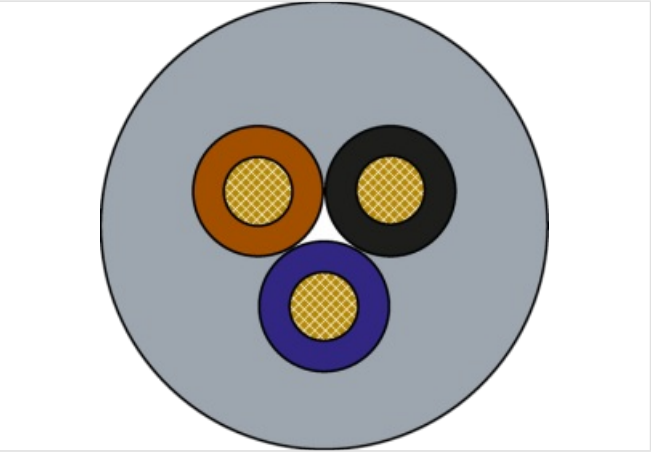
Cable drum Ø 500mm

PUR 3x0.34 gy UL/CSA+robot+drag ch. 500m

Rollo de cable (500 m)
PUR (UL/CSA), welding spark
3× 0.34 mm², gris
apto para cadenas portacables
10 Mio.
Adecuado para robots

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Datos comerciales	
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	4048879373050
Número de tarifa arancelaria	85444995
Unidad de embalaje	1
Installation Cable	
Identificación de cable	253
Tipo de cable	5
Color de la cubierta	gris
Type of Certificate	cURus
Amount stranding	1
Stranding	3 wires twisted
wire arrangement	, negro, azul
Cable weigth	29,7 g/m
Material cubierta	PUR
Dureza shore cubierta	58 ± 3 Shore D

Ausencia de sustancias (envoltura)	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos, Sin silicona
Outer-diameter (jacket)	4,3 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %
Material wire insulation	PP
Amount wires	3
Outer diameter insulation	1,25 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Shore hardness wire insulation	74 ± 3 Shore D
Ingredient freeness wire insulation	Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, libre de halógenos, Sin silicona
Amount strands (wire)	42
Diameter of single wires	0,1 mm
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Cordón de cobre, pelado
Conductor type (wire)	Clase de cordón 6
Tensión nominal CA máx.	300 V
Intensidad de corriente (norma)	a DIN VDE 0298-4
Intensidad de corriente mín. cable	6 A
Electrical resistance line constant wire	60 Ω/km @ 20 °C
Tensión alterna soportada (cable - cable)	2,5 kV @ 60 s
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	2,5 kV @ 60 s
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funcionamiento
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-25 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	80 °C / 90 °C @ 10000 h Funcionamiento
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2
chemical resistance	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Resistencia a la gasolina	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Oil resistance	DIN EN 60811-404 bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
radio de curvatura (fijo)	5 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	10 x Outer diameter
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	10 Mio. @ 25 °C
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	5 m @ 25 °C horizontal
Velocidad de desplazamiento	3,3 m/s @ 25 °C
Número de ciclos de torsión	1 Mio.
Estrés de torsión	± 360 °/m
Velocidad de torsión	35 Ciclos/min