

Rollo de cable sin procesar

CBL-PUR-E1S-GN-04x034-100M

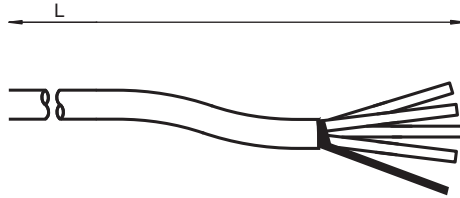


- Robusto conductor de PUR
- Apto para cadenas de arrastre y resistente a la abrasión
- Ethernet industrial
- Conforme a PROFINET
- Cable Cat 5/Cat 5e
- Sin sustancias que impidan la humectación de la pintura
- Homologación cURus
- sin halógeno

Cable, PUR/PP, verde de 4 hilos, Cat5e, apantallado, homologación UL, apto para cadena de arrastre



Dimensiones



Datos técnicos

Datos eléctricos		
Tensión de trabajo	U_B	máx. 57 V CC
Conformidad		
Grado de protección		EN 60529
Categoría de componentes		CAT5 (IEC 11801) , CAT5e (IEC 61156-6)
Combustibilidad		IEC 60332-1-2 / UL 2556 / ISO 6722-1 5.22 (UN ECE-R 118.01)
Autorizaciones y Certificados		
Autorización UL		ESTILO AWM 20549 80 °C 300 V AWM I A/B 80 °C 300 V FT2
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente		
Cable fijo		-30 ... 70 °C (-22 ... 158 °F) , UL: -20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Cable flexible		-20 ... 70 °C (-4 ... 158 °F)
Datos mecánicos		
Cable		conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento		6 mm ± 0,3 mm
Radio de flexión		> 10 diámetro de cable, móvil > 8 x diámetro de cable, tendido fijo

Fecha de publicación: 2024-03-15 Fecha de edición: 2024-03-20 : 70116172_spa.pdf

Consulte "Notas generales sobre la información de los productos de Pepperl+Fuchs".

Pepperl+Fuchs Group
www.pepperl-fuchs.com

EE. UU.: +1 330 486 0001
fa-info@us.pepperl-fuchs.com

Alemania: +49 621 776 1111
fa-info@de.pepperl-fuchs.com

Singapur: +65 6779 9091
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS

Datos técnicos

Fuerza de pelado de la funda		max. 60 N / 100 mm
Color de cubierta		verde (similar a RAL 6018)
Número de núcleos		4
Sección transversal		0,34 mm ² / 22 AWG
Color de núcleos		Núcleo 1: amarillo Núcleo 2: naranja Núcleo 3: blanca Núcleo 4: azul
Construcción del núcleo		7 x 0,254 mm Ø
Blindaje		Folio de poliéster con forrado de aluminio Cobre trenzado, estañado
Longitud	L	100 m
Idoneidad de las cadenas de arrastre		
Ciclos de cadenas de arrastre		max. 1000000
Velocidad de movimiento		max. 3 m/s
Distancia transversal		máx. 5 m
Aceleración		max. 2 m/s ²
Material		
Sin PWIS		si
Sin halógenos		si
Cable		
Revestimiento		PUR sobre base de poliether
Aislamiento del hilo		PP
Combustibilidad		FT2 cumple con la norma UN ECE-R 118.01

Asignación de conexión

