

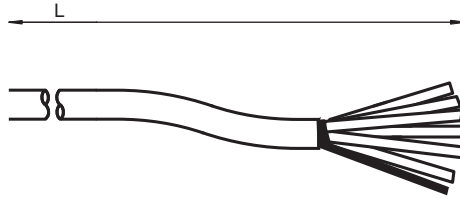
Rollo de cable sin procesar CBL-PVC-GY-3x2x014-100M



Cable, PVC/PVC, 6 núcleos grises, pares trenzados, protección general



Dimensiones



Datos técnicos

Datos eléctricos

Tensión de trabajo	U_B	máx. 300 V CA/CC
Tensión de prueba		1200 V
Resistencia de tránsito		max. 138 Ω / km
Inductancia		aprox. 650 μ H / km
Capacidad		aprox. 120 nF / km (hilo/hilo)

Conformidad

Combustibilidad	IEC 60332-1-2
-----------------	---------------

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente	
Cable, instalación fija	-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Cable flexible	-5 ... 70 °C (23 ... 158 °F)
Grado de ensuciamiento	3

Datos mecánicos

Cable	conforme a la norma IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295), clase 5
Diámetro del revestimiento	5,8 mm

Fecha de publicación: 2025-08-05 Fecha de edición: 2025-08-05 : 70178419_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

Radio de flexión		>15 x diámetro de cable, instalación móvil >6 x diámetro de cable, instalación fija
Color de cubierta		gris (similar a RAL 7032)
Número de núcleos		6
Sección transversal		0,14 mm ²
Color de núcleos		Núcleo 1: blanca Núcleo 2: marrón Núcleo 3: verde Núcleo 4: amarillo Núcleo 5: gris Núcleo 6: fucsia
Construcción del núcleo		3 x 2 x 0,14 mm ² pares trenzados , protección general
Blindaje		Cobre trenzado, estañado, 85 % revestimiento
Longitud	L	100 m
Masa		48 kg/km
Código de cable		Li Y CY 3 x 2 x 0,14
Material		
Cable		
Revestimiento		PVC
Hilos		cobre (Cu)
Aislamiento del hilo		PVC
Combustibilidad		Antiinflamable

Asignación de conexión

