

Rohkabel-Meterware

CBL-PUR-GY-04x034-100M



- Mikroben- und Hydrolysebeständig
- Halogenfrei

Kabel, PUR/PP, 4-adrig grau



Abmessungen



Technische Daten

Elektrische Daten		
Betriebsspannung	U_B	max. 300 V AC/DC
Konformität		
Halogenfreiheit		IEC 60754-1
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur		
Kabel, fest verlegt		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Kabel, beweglich		-25 ... 80 °C (-13 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad		3
Mechanische Daten		
Kabel		gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5
Manteldurchmesser		4,8 mm
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 8 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Mantelhaftsitz		max. 60 N / 500 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		4

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 227363_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Pepperl+Fuchs-Gruppe
www.pepperl-fuchs.com

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

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

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

PF PEPPERL+FUCHS









Technische Daten

Aderquerschnitt		0,34 mm ²
Aderfarbe		Ader 1: braun Ader 2: weiß Ader 3: blau Ader 4: schwarz
Aderaufbau		19 x 0,15 mm Ø
Länge	L	100 m
Kabelkurzzeichen		Li 9Y 11YM 4 x 0,34
Schleppkettentauglichkeit		
Schleppkettenzyklen		max. 50 / Tag
Verfahrgeschwindigkeit		max. 0,3 m/s
Material		
Halogenfreiheit		ja
Kabel		
Mantel		PUR auf Polyetherbasis
Aderisolation		PP
Chemische Beständigkeit		gut
Mikrobenbeständigkeit		ja
Hydrolysebeständigkeit		ja

Anschlussbelegung

_____	BN
_____	WH
_____	BU
_____	BK













Zubehör

	V1-WV2A	Kabeldose, konfektionierbar
	V1S-G-PG9	Kabelstecker M12 gerade A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 6 - 8 mm, konfektionierbar
	V1S-W-PG9	Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 6 - 8 mm, konfektionierbar
	V1S-G-Q3	Kabelstecker in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	V1-G-Q2	Kabeldose in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	V1S-G-Q2	Kabelstecker in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	V1-G-BK	Kabeldose M12 gerade A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	V1-W-BK	Kabeldose M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 227363_ger.pdf

Beachten Sie „Allgemeine Hinweise zu Pepperl+Fuchs-Produktinformationen“.

Zubehör

	V1S-G-BK	Kabelstecker M12 gerade A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	V1S-W-BK	Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	V31-WM-MQ	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar
	V31-WM	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar
	V31S-WM	Kabelstecker, M8, 4-polig, konfektionierbar
	V1S-GV4A	Kabelstecker, konfektionierbar
	V1-W-SC	Kabeldose M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 8 mm, konfektionierbar, Federkraftanschluss
	V1S-W-SC	Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 8 mm, konfektionierbar, Federkraftanschluss
	V31-GM-Q4	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar
	V31S-GM-Q4	Kabelstecker, M8, 4-polig, konfektionierbar
	V31S-GM	Kabelstecker, konfektionierbar
	V31-GM	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar