

# Rohkabel-Meterware

## CBL-PVC-BK-04x034-100M



■ cURus-Zulassung

Kabel, PVC/PVC, 4-adrig schwarz, UL-zugelassen



### Abmessungen



### Technische Daten

<b>Elektrische Daten</b>		
Betriebsspannung	$U_B$	max. 300 V AC/DC
<b>Konformität</b>		
Entflammbarkeit		UL 1581 , IEC 60332-1-2
<b>Zulassungen und Zertifikate</b>		
UL-Zulassung		AWM STYLE 2095 AWM I/II A/B 80°C 300V FT1
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Umgebungstemperatur		
Kabel, fest verlegt		-40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F)
Kabel, beweglich		-20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Verschmutzungsgrad		3
<b>Mechanische Daten</b>		
Kabel		gemäß IEC/EN 60228 (DIN VDE 0295) Klasse 5
Manteldurchmesser		4,3 mm ± 0,1 mm
Biegeradius		> 15 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Mantelhaftesitz		max. 50 N / 300 mm

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 243715\_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

PEPPERL+FUCHS




## Technische Daten

Mantelfarbe		schwarz (ähnlich RAL 9005)
Aderzahl		4
Aderquerschnitt		0,34 mm <sup>2</sup>
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 YY 4 x 0,34
<b>Material</b>		
Kabel		
Mantel		PVC
Aderisolation		PVC
Entflammbarkeit		FT1

## Anschlussbelegung

_____	BN
_____	WH
_____	BU
_____	BK



## Zubehör

	<b>V1-WV2A</b>	Kabeldose, konfektionierbar
	<b>V1S-G-Q3</b>	Kabelstecker in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	<b>V1-G-Q2</b>	Kabeldose in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	<b>V1S-G-Q2</b>	Kabelstecker in QUICKON-Technik, konfektionierbar
	<b>V1-G-BK</b>	Kabeldose M12 gerade A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	<b>V1-W-BK</b>	Kabeldose M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	<b>V1S-G-BK</b>	Kabelstecker M12 gerade A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	<b>V1S-W-BK</b>	Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 6 mm, konfektionierbar
	<b>V31-WM-MQ</b>	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar
	<b>V31-WM</b>	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar

Veröffentlichungsdatum: 2023-02-20 Ausgabedatum: 2023-02-20 Dateiname: 243715\_ger.pdf

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

## Zubehör

	<b>V31S-WM</b>	Kabelstecker, M8, 4-polig, konfektionierbar
	<b>V1S-GV4A</b>	Kabelstecker, konfektionierbar
	<b>V1-W-SC</b>	Kabeldose M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 8 mm, konfektionierbar, Federkraftanschluss
	<b>V1S-W-SC</b>	Kabelstecker M12 gewinkelt A-kodiert 4-polig, für Kabeldurchmesser 4 - 8 mm, konfektionierbar, Federkraftanschluss
	<b>V31-GM-Q4</b>	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar
	<b>V31S-GM-Q4</b>	Kabelstecker, M8, 4-polig, konfektionierbar
	<b>V31S-GM</b>	Kabelstecker, konfektionierbar
	<b>V31-GM</b>	Kabeldose, M8, 4-polig, konfektionierbar