

# Rohkabel-Meterware

## CBL-PUR-ABG-GY-08x025-100M

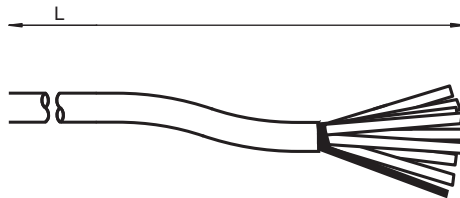


■ Halogenfrei

Kabel, PUR/PP, 8-adrig grau, abgeschirmt



### Abmessungen



### Technische Daten

<b>Elektrische Daten</b>		
Betriebsspannung	$U_B$	max. 300 V AC/DC
<b>Konformität</b>		
Halogenfreiheit		DIN VDE 0472-815 DIN EN 50267-2-1
<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		6 mm ± 0,2 mm
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, bewegt > 5 x Leitungsdurchmesser, fest verlegt
Mantelhaftsitz		max. 100 N / 300 mm
Mantelfarbe		grau (ähnlich RAL 7001)
Aderzahl		8

Veröffentlichungsdatum: 2023-05-04 Ausgabedatum: 2023-05-04 Dateiname: 231826\_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

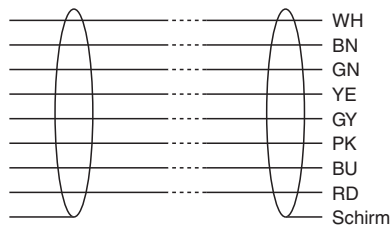
Singapur: +65 6779 9091  
fa-info@sg.pepperl-fuchs.com

PEPPERL+FUCHS



## Technische Daten

Aderquerschnitt		0,25 mm <sup>2</sup>
Aderfarbe		Ader 1: weiß Ader 2: braun Ader 3: grün Ader 4: gelb Ader 5: grau Ader 6: pink Ader 7: blau Ader 8: rot
Aderaufbau		14 x 0,15 mm Ø
Schirm		Cu-Geflecht, verzinkt, 85 % Bedeckung
Länge	L	100 m
Kabelkurzzeichen		Li 9Y V1 C V1 11Y 8 x 0,25
<b>Material</b>		
Halogenfreiheit		ja
Kabel		
Mantel		PUR auf Polyetherbasis
Aderisolation		PP
Chemische Beständigkeit		gut

## Anschlussbelegung



## Zubehör

	<b>V19-G-ABG-PG9</b>	Kabeldose M12 gerade A-kodiert 8-polig, für Kabeldurchmesser 5 - 8 mm, geschirmt, konfektionierbar
	<b>V19S-G-ABG-PG9</b>	Kabelstecker M12 gerade A-kodiert 8-polig, für Kabeldurchmesser 5 - 8 mm, geschirmt, konfektionierbar