

# Y-Verbindungskabel

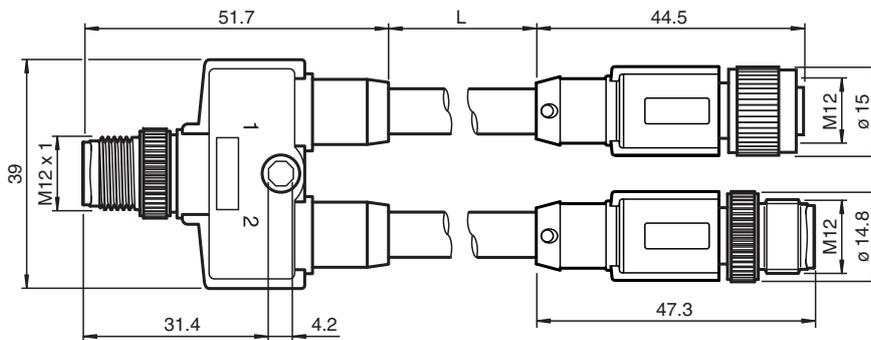
## ICZ-3T-0,3M-PUR ABG-V15B-G



- Austausch von Geräten ohne Busunterbrechung möglich
- Schirm an der Überwurfmutter und Pin 5 aufgelegt
- Datenübertragung bis 12 MBit/s

Y-Verbindungskabel für PROFIBUS

### Abmessungen



### Technische Daten

Allgemeine Daten	
Polzahl	2 + 1 x Schirm
Übertragungsrate	max. 12 MBit/s
Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	$U_r$ 30 V
Bemessungsstrom	$I_r$ 4 A
Durchgangswiderstand	$\leq 5 \text{ m}\Omega$
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	Griffkörper: -25 ... 90 °C (-13 ... 194 °F) Kabel, fest verlegt: -40 ... 80 °C (-40 ... 176 °F) Kabel, beweglich verlegt: -20 ... 80 °C (-4 ... 176 °F)
Mechanische Daten	
Schutzart	IP65
Anschluss	M12-Stecker/-Buchse, 4-polig, B-codiert für PROFIBUS
Material	
Kontakte	CuSn
Kontaktoberfläche	Ni/Au
Griffkörper	TPU, schwarz
Kabel	PUR
Überwurfmutter	Zink-Druckguss, vernickelt
Aderisolation	PE

Veröffentlichungsdatum: 2025-04-10 Ausgabedatum: 2025-04-10 Dateiname: 249684\_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

Kabel		
Manteldurchmesser		Ø 7,8 mm
Biegeradius		> 10 x Leitungsdurchmesser, beweglich verlegt
Farbe		violett
Adern		2 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Länge	L	0,3 m
Masse		ca. 105 g

## Anschlussbelegung

