



### Bestellbezeichnung

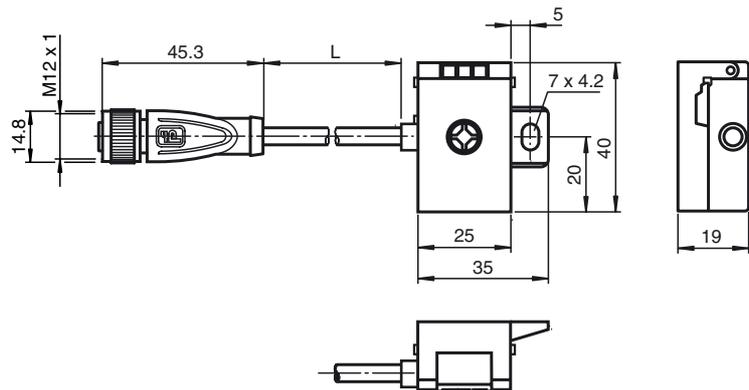
#### VAZ-T1-FK-1M-PUR-V1-G

Passivverteiler AS-Interface auf 1x M12-Rundsteckverbinder

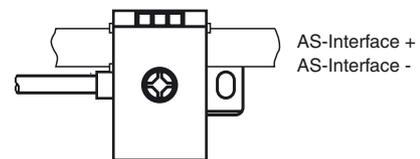
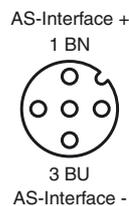
### Merkmale

- Kompakte Bauform
- Befestigungsteil mit unverlierbarer Schraube
- Einfache und schnelle Montage
- Vergoldete Kontakte
- Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Ölfeste, abriebfeste und schleppkettentaugliche PUR-Leitung
- Rüttelsicherung
- Verpolschutz und gelbe Kennzeichnung für AS-Interface Flachkabel
- Halogenfrei

### Abmessungen



### Elektrischer Anschluss



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

Bauform	Buchse, gerade Flachkabelklemme AS-Interface
---------	---

#### Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	$U_e \leq 35 \text{ V PELV (AS-Interface)}$
Bemessungsbetriebsstrom	$I_e \leq 4 \text{ A}$
Überspannungsschutz	$U_e$ : Überspannungskategorie III, sicher getrennte Spannungsversorgungen (PELV)

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 75 °C (-13 ... 167 °F)
Lagertemperatur	-25 ... 85 °C (-13 ... 185 °F)
Verschmutzungsgrad	3

#### Mechanische Daten

Schutzart	IP67 / IP68 / IP69K
Anschluss	AS-Interface Flachkabel: Durchdringungstechnik Steckverbindung: Buchse M12 x 1 (V1)

Material	
Gehäuse	PA 66-GF25 Ultramid
Griffkörper	PUR, schwarz
Kabel	PUR

Kabel	
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm
Farbe	grau
Adern	2 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Länge	L 1 m
Masse	60 g
Anzugsmoment Befestigungsschrauben	1,65 Nm

#### Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529