



Bestellbezeichnung

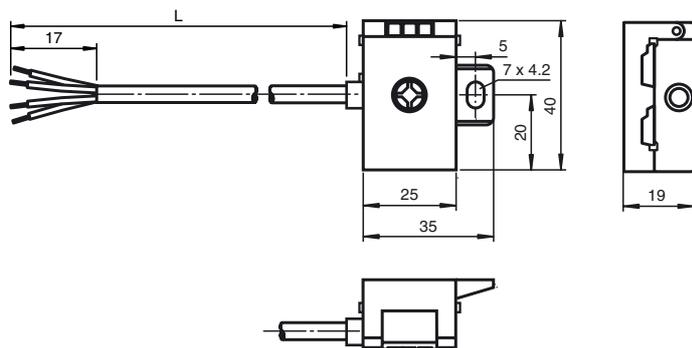
VAZ-2T1-FK-2M-PUR

Passivverteiler AS-Interface und Hilfsspannung auf Rundkabel

Merkmale

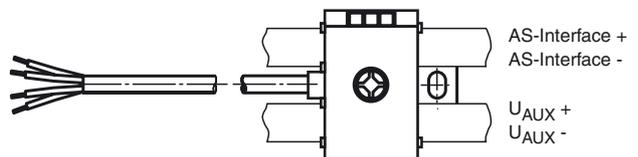
- Kompakte Bauform
- Befestigungsteil mit unverlierbarer Schraube
- Einfache und schnelle Montage
- Vergoldete Kontakte
- Gehäuse aus glasfaserverstärktem Kunststoff
- Rüttelsicherung
- Verpolschutz und gelbe Kennzeichnung für AS-Interface Flachkabel
- Halogenfrei

Abmessungen



Elektrischer Anschluss

AS-Interface + = BN +
 AS-Interface - = BU -
 $U_{AUX} +$ = BK +
 $U_{AUX} -$ = WH -



Technische Daten

Allgemeine Daten

Bauform	Rundkabelabgang Flachkabelklemmen AS-Interface/ext. Hilfsspannung
---------	--

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	U_e	≤ 35 V PELV (AS-Interface , U_{AUX})
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	≤ 4 A
Überspannungsschutz		U_{AUX} , U_e : Überspannungskategorie III, sicher getrennte Spannungsversorgungen (PELV)
Pulsspannungsfestigkeit		500 V

Galvanische Trennung

AUX/AS-Interface	sichere Trennung, Bemessungsisolationsspannung 40 V DC
------------------	--

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 Rundkabel: Adern mit Crimp-Steckhülsen

Material

Gehäuse	PA 66-GF25 Ultramid
Kabel	PUR

Kabel		
Manteldurchmesser	Ø4,8 mm	
Farbe	grau	
Adern	4 x 0,34 mm ²	
Länge	L	2 m
Masse	90 g	
Anzugsmoment Befestigungsschrauben	1,65 Nm	

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529