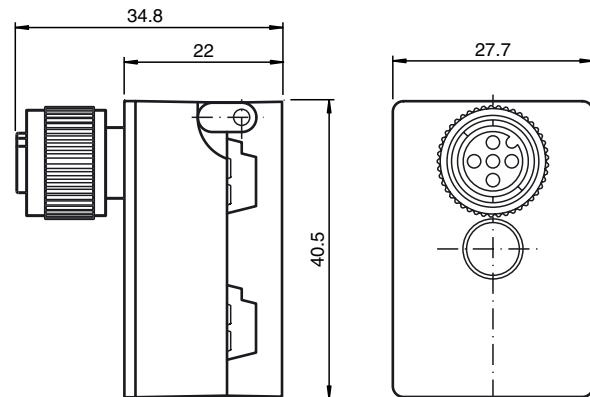
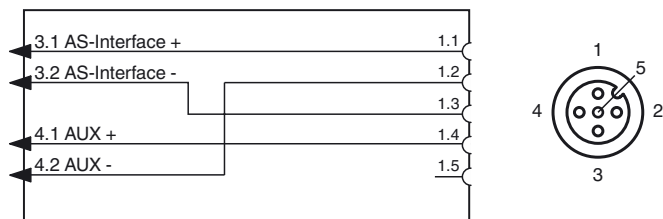




ECOLAB

Bestellbezeichnung**VAZ-2T1-FK-G10-V1**Passivverteiler G10, AS-Interface und
Hilfsspannung auf M12**Merkmale**

- Einteiliges Gehäuse
- Einfache und schnelle Montage
- Vergoldete und gedrehte Kontakte
- Rüttelsicherung
- Schutzart IP68 / IP69K

Abmessungen**Elektrischer Anschluss****Technische Daten****Allgemeine Daten**

Bauform	Buchse, gerade Flachkabelklemmen AS-Interface/ext. Hilfsspannung
UL File Number	E223772 "For use in NFPA 79 Applications only"

Elektrische Daten

Bemessungsbetriebsspannung	U_e	$\leq 32 \text{ V PELV}$ (AS-Interface , ext. Hilfsspannung AUX)
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	$\leq 4 \text{ A AS-Interface, } \leq 4 \text{ A AUX}$
Schutzklasse		III
Überspannungsschutz		Überspannungskategorie III
Pulsspannungsfestigkeit		800 V

Umgebungsbedingungen

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

Mechanische Daten

Schutzart	IP67 IP67 / IP68 / IP69K mit Flachkabel VAZ-FK-S*
Anschluss	Flachkabel AS-Interface: Durchdringungstechnik Flachkabel ext. Hilfsspannung U_{AUX} : Durchdringungstechnik Steckverbindung: Buchse M12 x 1 (V1)
Material	
Kontakte	CuSn / Au
Gehäuse	PBT PC
Befestigungsschraube	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A)
Masse	45 g
Anzugsmoment Befestigungsschrauben	1,65 Nm

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Schutzart	EN 60529:2000

Zulassungen und Zertifikate

UL-Zulassung	cULus Listed, Type 1 enclosure
--------------	--------------------------------

Hinweis**Montagehinweise**

Sie können das Gerät mit zwei Befestigungsschrauben M4 auf einer planen Montagefläche festschrauben. Die Befestigungsschrauben liegen nicht bei.

