


ECOLAB

Bestellbezeichnung

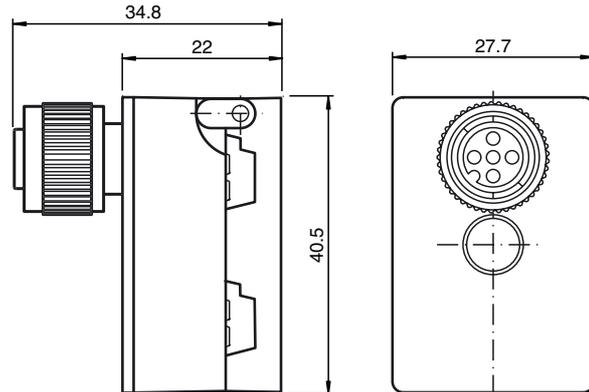
VAZ-T1-FK-G10-V1R

Passivverteiler G10, AS-Interface auf M12

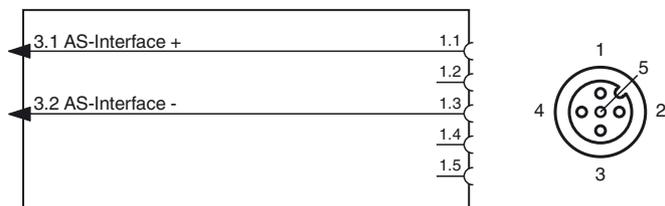
Merkmale

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

Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Technische Daten

Allgemeine Daten

| | |
|----------------|---|
| Bauform | Buchse, gerade Flachkabelklemme AS-Interface |
| UL File Number | E223772 "For use in NFPA 79 Applications only" |

Elektrische Daten

| | | |
|----------------------------|-------|-----------------------------------|
| Bemessungsbetriebsspannung | U_e | ≤ 32 V PELV (AS-Interface) |
| Bemessungsbetriebsstrom | I_e | ≤ 4 A AS-Interface |
| Schutzklasse | | III |
| Überspannungsschutz | | Überspannungskategorie III |

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 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 |
| Hinweis | Der nicht benötigte Flachkabel-Anschluss ist mit einer Dichtung verschlossen. |

Normen- und Richtlinienkonformität

| | |
|-------------------|---------------|
| Normenkonformität | |
| Schutzart | EN 60529:2000 |

Zulassungen und Zertifikate

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| UL-Zulassung | cULus Listed, Type 1 enclosure |
| Maximal zulässige Umgebungstemperatur | ≤ 55 °C (≤ 131 °F) |

Hinweis**Montagehinweise**

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

