

Bestellbezeichnung

U-G1FA

AS-Interface Modulunterteil mit Adressierbuchse zum Anschluss an Flachkabel (AS-Interface)

Funktion

Das Unterteil U-G1FA bietet die Möglichkeit, Slaves der Baureihe G1 und G4 ohne Zusatzversorgung (EMS) an AS-Interface anzubinden. Es verfügt über zwei Anschlüsse an AS-Interface, die miteinander verbunden sind. Damit kann es als Verteiler von einem AS-Interface-Zweig zu einem anderen dienen. Bei der Montage eines Oberteils (Modul oder Deckel VAZ-DK-G1) werden die Flachkabel in die Durchdringungsschwerer gedrückt und dadurch kontaktiert.

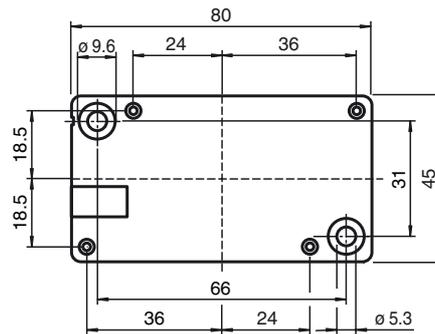
Weiterhin ist eine Adressierbuchse integriert, über die das Oberteil im verdrahteten AS-Interface-Netz adressiert werden kann. In diesem Fall meldet der Controller „Alarm Config“, da der Slave vom Netz getrennt ist. Nach dem Entfernen des Adressiersteckers läuft der Controller selbstständig wieder an.

Zubehör

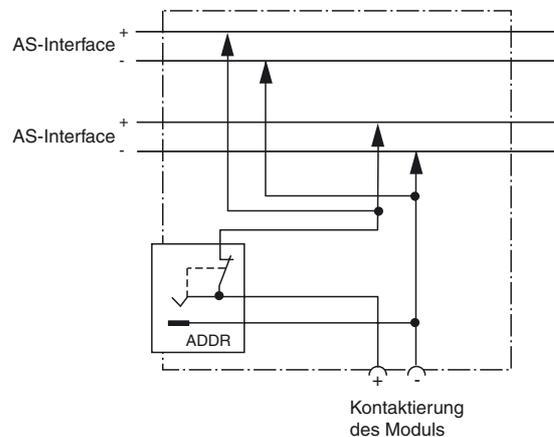
VAZ-DK-G1

Deckel für Unterteile -G1F- und -G1P-

Abmessungen



Elektrischer Anschluss



Technische Daten

Allgemeine Daten

UL File Number E223772

Elektrische Daten

Strombelastbarkeit ≤ 2 A bei max. 40 V

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur $-25 \dots 60$ °C ($-13 \dots 140$ °F)

Lagertemperatur $-25 \dots 85$ °C ($-13 \dots 185$ °F)

Mechanische Daten

Schutzart IP67 nach EN 60529
(nur in Verbindung mit Modul oder Deckel)

Anschluss 2 AS-Interface-Flachkabel

Material

Gehäuse PBT

Abmessungen ca. 80, 45, 20 mm (L, B, H)

Befestigung Hutschiene oder Schraubmontage

Passende Systemkomponenten**VAA-2E-G4-SN**

G4-PG-Modul IP67
Sicherheitsmodul mit 2 Eingängen

VBA-4E-G4-Pt100

G4-Modul IP65
4 Eingänge für Pt100

VAA-4A-G1-R

Standardmodul IP67
4 Relaisausgänge

VAA-2EA-G1-ZE/P-S

Pneumatikmodul
2 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

VAA-4E2A-G1-ZE/P-S

Pneumatikmodul
4 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

VBA-4E2A-G1-ZE/P-S

Pneumatikmodul
4 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

VAA-2*2E-G1-AE

Standardmodul IP67
2 x 2 Eingänge (PNP)

VAA-4E-G4-Z

G4-Modul IP67
4 Eingänge (Zweidraht)

VAA-4E-G1-ZE

Standardmodul IP67
4 Eingänge (PNP)

VAA-LT2-G1

Leuchttaster-Modul

VBA-LT2-G1

Leuchttaster-Modul

VBA-LT2-G1-Y

Leuchttaster-Modul

VBA-4E-G4-ZE

G4-Modul IP67
4 Eingänge (PNP)

VAA-4E-G4-ZE-IFM

G4-Modul IP67
4 Eingänge (PNP)

VAA-4E-G4-ZE

G4-Modul IP67
4 Eingänge (PNP)

VAA-4E-G4-N

G4-Modul IP67
4 Eingänge (NAMUR)

VAA-4E-G4-ZE0

G4-Modul IP67
4 Eingänge (NPN)

VAA-2EA-G1-ZE/P-V2A

Pneumatikmodul
2 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge