



### Bestellbezeichnung

#### U-G1F

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

### Funktion

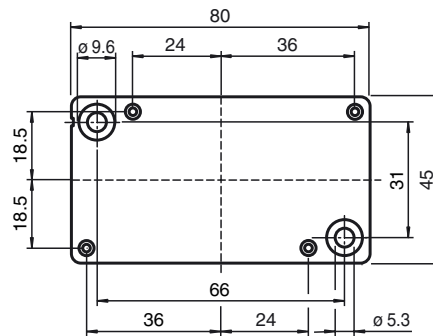
Das Unterteil U-G1F bietet die Möglichkeit, Slaves der Baureihe G1 und G4 ohne Zusatzversorgung (EMS) an AS-Interface anzubinden. Es verfügt über zwei Anschlüsse an AS-Interface, die miteinander verbunden sind. Damit kann es als Verteiler von einem AS-Interface-Zweig zu einem anderen dienen. Bei der Montage eines Oberteils (Modul oder Deckel VAZ-DK-G1) werden die Flachkabel in die Durchdringungsschwerer gedrückt und dadurch kontaktiert.

### Zubehör

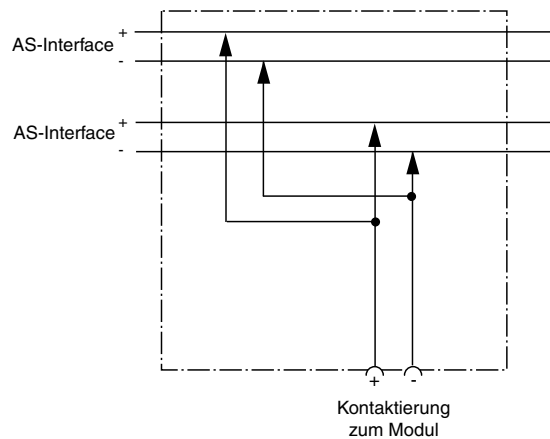
#### VAZ-DK-G1

Deckel für Unterteile -G1F- und -G1P-

### Abmessungen



### Elektrischer Anschluss



### Technische Daten

#### Allgemeine Daten

UL File Number E223772

#### Elektrische Daten

Strombelastbarkeit  $\leq 2$  A bei max. 40 V

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur -25 ... 60 °C (-13 ... 140 °F)

Lagertemperatur -25 ... 85 °C (-13 ... 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****VBA-4E-G4-Pt100**

G4-Modul IP65  
4 Eingänge für Pt100

**VAZ-T4-G1**

Passivverteiler AS-Interface auf 4x M12-  
Rundsteckverbinder

**VAA-4A-G1-R**

Standardmodul IP67  
4 Relaisausgänge

**VAA-4E-G4-ZE**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (PNP)

**VAA-4E-G4-ZE-IFM**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (PNP)

**VBA-4E-G4-ZE**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (PNP)

**VAA-LT2-G1**

Leuchttaster-Modul

**VBA-LT2-G1**

Leuchttaster-Modul

**VBA-LT2-G1-Y**

Leuchttaster-Modul

**VAA-4E-G4-Z**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (Zweidraht)

**VAA-2\*2E-G1-AE**

Standardmodul IP67  
2 x 2 Eingänge (PNP)

**VAA-4E-G1-ZE**

Standardmodul IP67  
4 Eingänge (PNP)

**VAA-4E-G4-ZE0**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (NPN)

**VAA-4E-G4-N**

G4-Modul IP67  
4 Eingänge (NAMUR)

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

Pneumatikmodul  
2 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

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

Pneumatikmodul  
4 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

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

Pneumatikmodul  
4 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge

**VAA-2E-G4-SN**

G4-PG-Modul IP67  
Sicherheitsmodul mit 2 Eingängen

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

Pneumatikmodul  
2 Eingänge/2 pneumatische Ausgänge