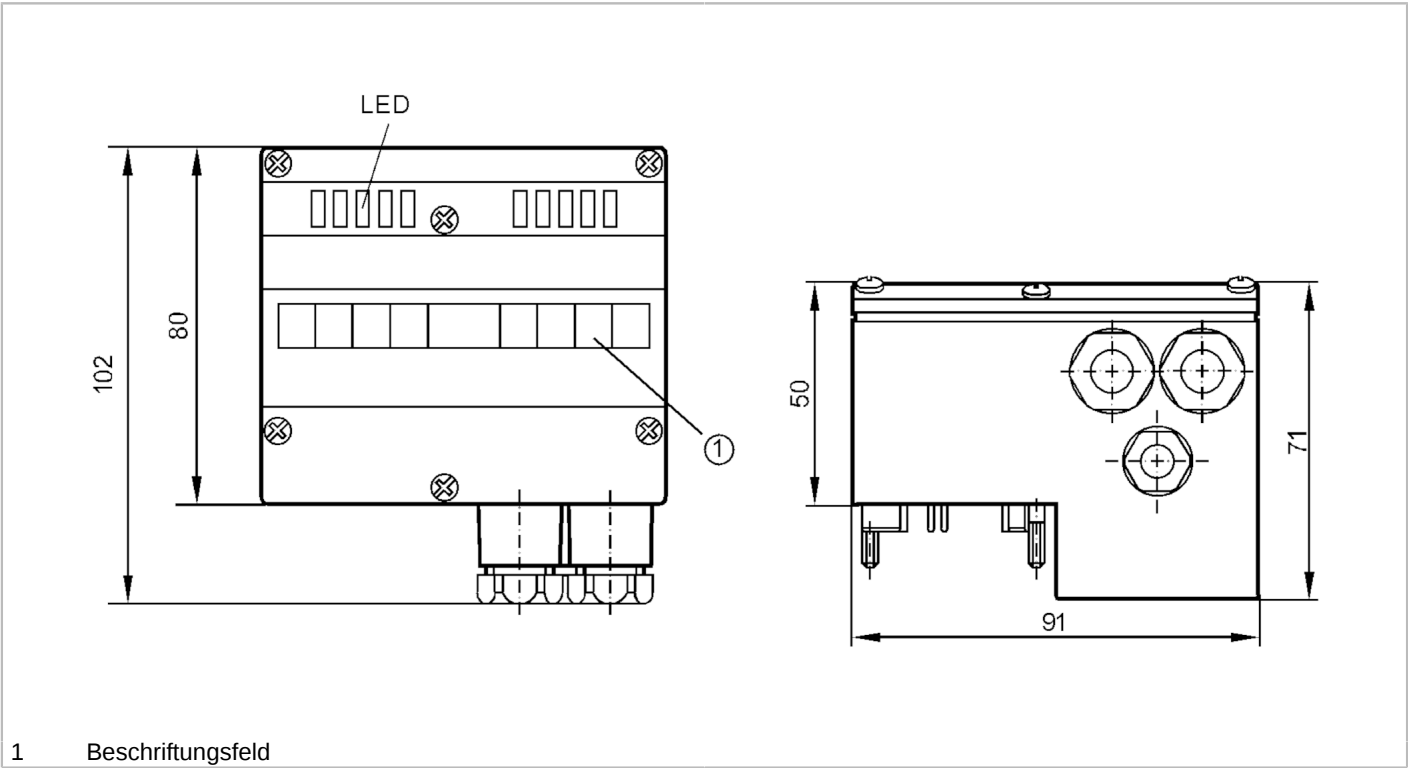




AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AO(V) IP65



Einsatzbereich		
Applikation		Feldmontage
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	140
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	24...30 DC; (AUX)
Zusätzliche Spannungsversorgung		optional
Max. Stromaufnahme aus zusätzlicher Versorgung	[mA]	550; (AUX)
Ein-/Ausgänge		
Anzahl der Ein- und Ausgänge		Anzahl der analogen Ausgänge: 2
Eingänge		
Genauigkeit Analogeingang	[%]	0,5
Ausgänge		
Anzahl der analogen Ausgänge		2; (Anschluss von 2- oder 4-Draht-Aktuatoren)
Analogausgang Spannung	[V]	0...10
Min. Lastwiderstand	[Ω]	3300
Überlastfest		ja
Auflösung Analogausgang		16 (1 bit = 1 mV)



AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AO(V) IP65

Aktuatorversorgung der Ausgänge	AS-i / AUX
---------------------------------	------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	2000
Schutzart		IP 65

Zulassungen / Prüfungen

EMV	EN 50295	
MTTF	[Jahre]	145

AS-i Kennwerte

AS-i Master Profil		M3; M4
AS-i Profil		S-7.3.5
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.5

Mechanische Daten

Gewicht	[g]	296,5
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-E-Unterteilen
Werkstoffe		PBT

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Analogsignal	LED, gelb Kanäle AO1...AO2
	Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
	Fehler	LED, rot

Elektrischer Anschluss

Modulanschluss	Flachkabel
----------------	------------

Bemerkungen

Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

Käfigzugfederklemmen:

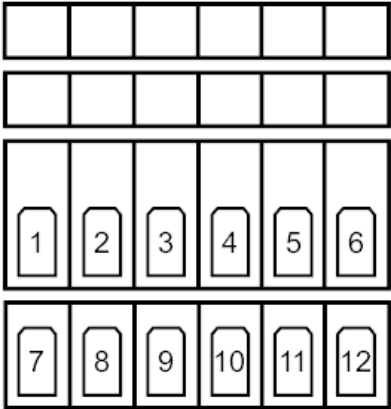


AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AO(V) IP65

Kontaktstifte zu Modulunterteil, FK / FK-E / PG:

Anschluss



- | | |
|----|------------------------------|
| 1 | O+ Aktuatorversorgung 2 +24V |
| 2 | V2 Analogausgang V |
| 3 | O- Aktuatorversorgung 2 0V |
| 4 | COM 2 Analogausgang 2 0V |
| 5 | Shield |
| 6 | Shield |
| 7 | O+ Aktuatorversorgung 1 +24V |
| 8 | V1 Analogausgang V |
| 9 | O- Aktuatorversorgung 10V |
| 10 | COM 1 Analogausgang 1 0V |
| 11 | FE Funktionserde |
| 12 | FE Funktionserde |