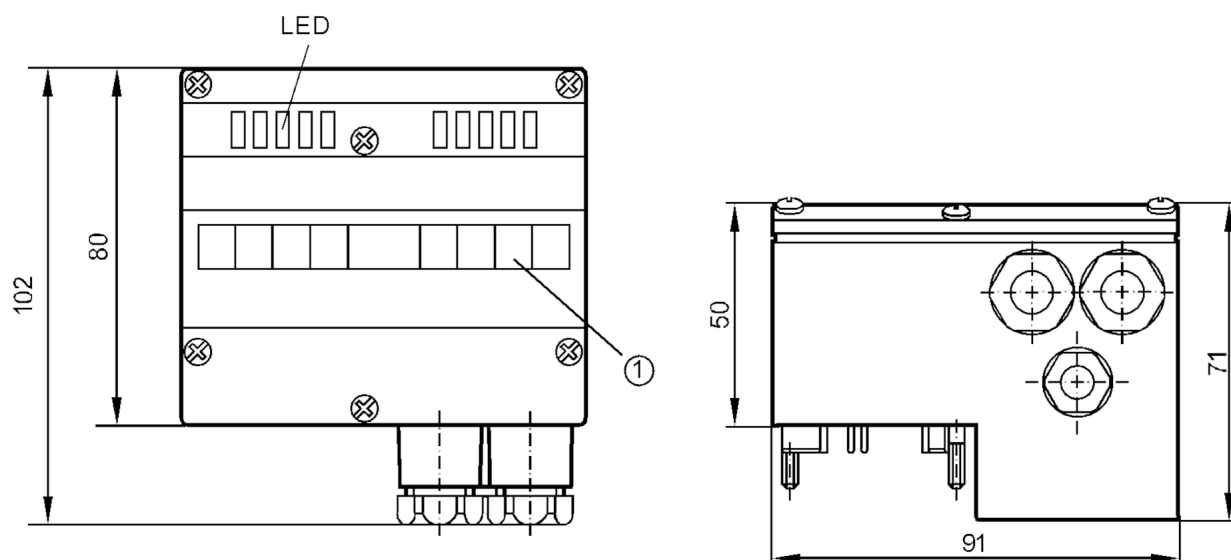




AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(V) IP65



1 Beschriftungsfeld



Elektrische Daten

Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	4...36; (Externe Versorgung)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	36; (mit externer Versorgung: 32 mA)
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	24 DC
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	optional

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der analogen Eingänge: 2
------------------------------	---------------------------------

Eingänge

Anzahl der analogen Eingänge	2; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Sensorversorgung der Eingänge	AS-i / AUX
Analogeingang Spannung	[V] 0...10
Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge	nein
Auflösung Analogeingang	16 (1 bit = 1 mV)



AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(V) IP65

Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70				
Lagertemperatur	[°C]	-25...85				
Schutzart		IP 65				
Zulassungen / Prüfungen						
EMV		EN 50295				
MTTF	[Jahre]	140				
AS-i Kennwerte						
AS-i Profil		S-7.3.D				
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7				
AS-i ID-Code	[hex]	3.D				
AS-i Zertifikat beantragt		ja				
Zuordnung der Parameterbits	Parameterbit	Bezeichnung				
	P0	Filter im A/D-Wandler	: 1	50 Hz	* / 0	60 Hz
	P1	Kanal	2: 1	projektiert	/ 0	nicht projektiert
	P2	Peripheriefehler	: 1	aktiviert	/ 0	deaktiviert
	P3	nicht verwendet	: 1	reserviert	/ 0	nicht reserviert
Mechanische Daten						
Gewicht	[g]	287,5				
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-E-Unterteilen				
Werkstoffe		PBT				
Anzeigen / Bedienelemente						
Anzeige	Schaltzustand			LED, grün Kanäle 1, 2		
	Betrieb			LED, grün Spannung AS-i - AS-i		
	Fehler			LED, rot		
	Funktion			LED, grün Spannung A/D-Wandler		
Bemerkungen						
Verpackungseinheit		1 Stück				
Elektrischer Anschluss						
Käfigzugfederklemmen:						

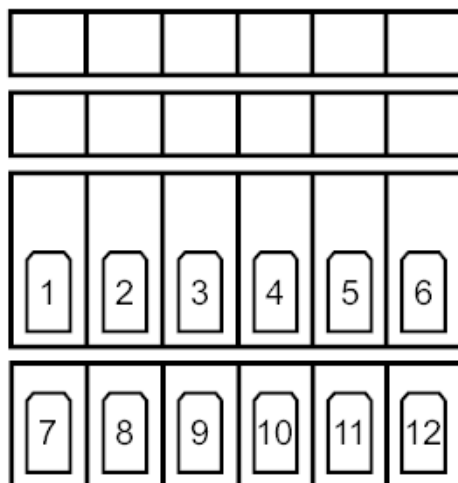


AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(V) IP65

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

Anschluss



1	I+ Sensorversorgung 2 +24V
2	V2 Analogeingang V
3	I- Sensorversorgung 2 0V
4	COM 2 Analogeingang 2 0V
5	Shield
6	Shield
7	I+ Sensorversorgung 1 +24V
8	V1 Analogeingang V
9	I- Sensorversorgung 1 0V
10	COM 1 Analogeingang 1 0V
11	FE Funktionserde
12	FE Funktionserde