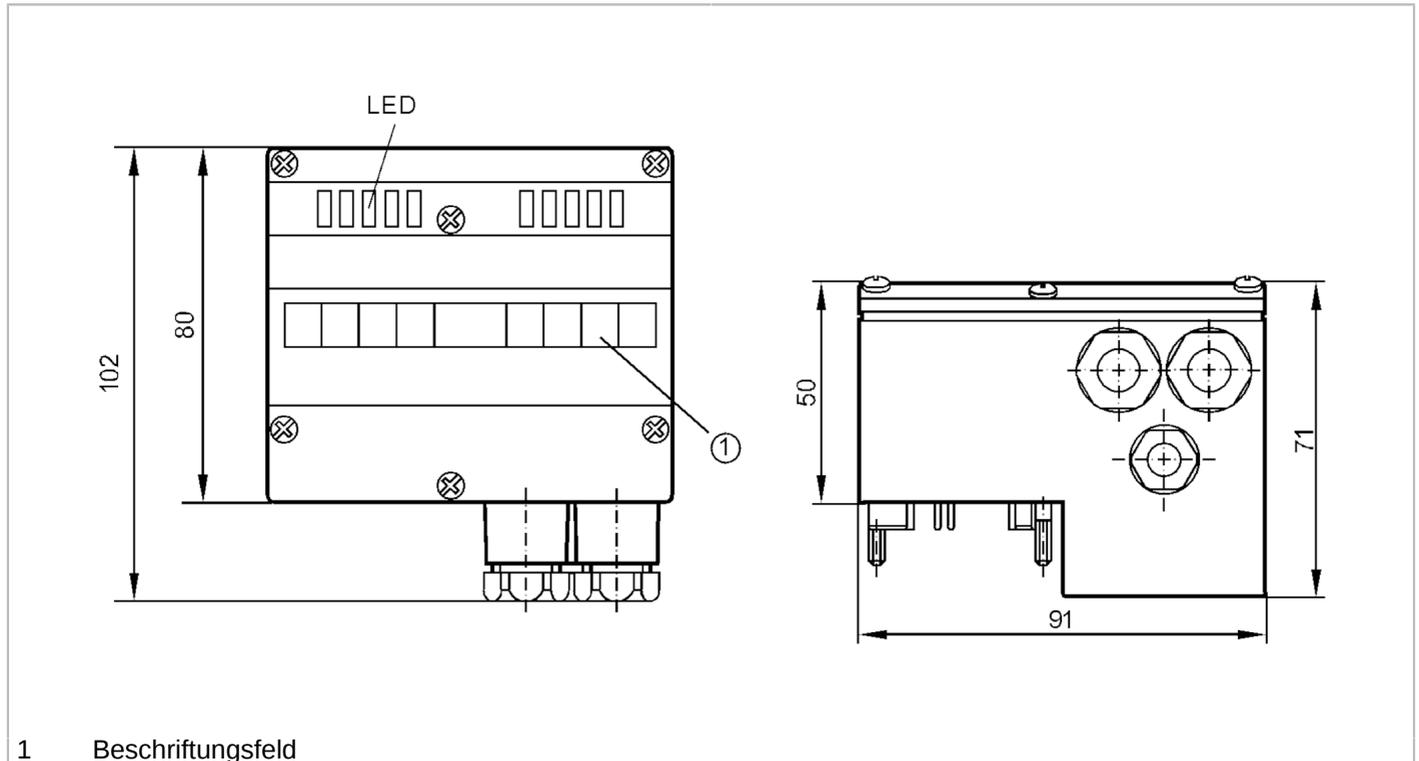




## AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(C) IP65



1 Beschriftungsfeld



Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme	[mA]	8...40; (Externe Versorgung)
Max. Stromaufnahme aus AS-i	[mA]	40; (mit externer Versorgung: 32 mA)
Verpolungsschutz		ja
Zusätzliche Spannungsversorgung	[V]	24 DC
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 / extern (nach PELV)
Analogeingang Strom	[mA]	4...20
Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge		nein
Auflösung Analogeingang		16 (1 bit = 1µA)
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Lagertemperatur	[°C]	-25...85
Schutzart		IP 65



## AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(C) IP65

### Zulassungen / Prüfungen

EMV		EN 50295	
MTTF	[Jahre]		150

### 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]	285
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

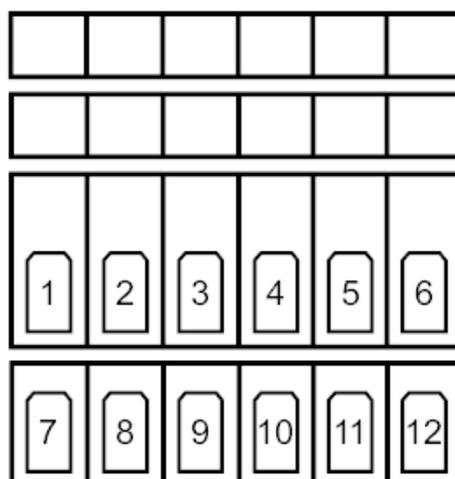
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

### Elektrischer Anschluss

Käfigzugfederklemmen:

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

### Anschluss



# AC2616



## AS-Interface Universalmodul

UniversalModule 2AI(C) IP65

1	I+ Sensorversorgung 2 +24V
2	C2 Analogeingang mA
3	I- Sensorversorgung 2 0V
4	COM 2 Analogeingang 2 0V
5	Shield
6	Shield
7	I+ Sensorversorgung 1 +24V
8	C1 Analogeingang mA
9	I- Sensorversorgung 1 0V
10	COM 1 Analogeingang 1 0V
11	FE Funktionserde
12	FE Funktionserde