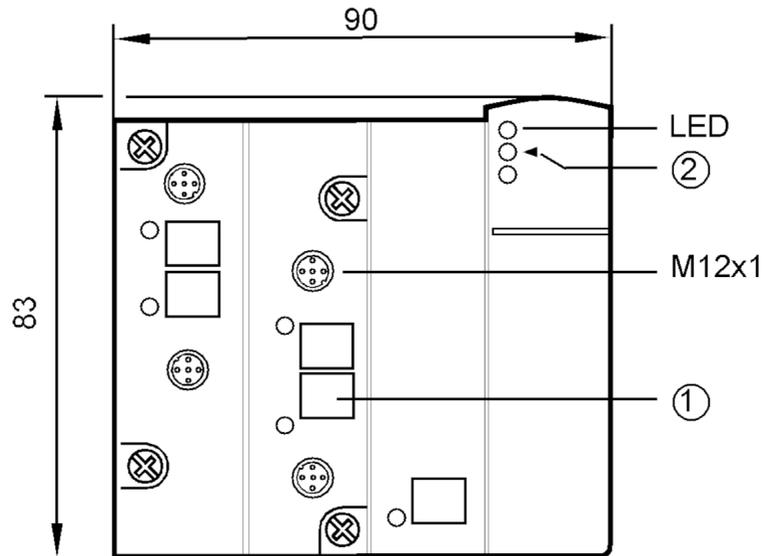




AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Beschriftungsfeld
- 2 Fixierung Infrarotadapter



Einsatzbereich

Applikation: Feldmontage

Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC
Stromaufnahme [mA]	15...57; (Externe Versorgung)
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	57; (mit externer Versorgung: 27 mA)
Verpolungsschutz	ja
Zusätzliche Spannungsversorgung [V]	24 DC
Zusätzliche Spannungsversorgung	optional

Ein-/Ausgänge

Anzahl der Ein- und Ausgänge: Anzahl der analogen Eingänge: 4

Eingänge

Sensorversorgung der Eingänge	AS-i / AUX
Anzahl der analogen Eingänge	4; (Anschluss von 2-, 3-, 4-Draht-Sensoren)
Analogeingang Strom [mA]	4...20
Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge	nein
Auflösung Analogeingang	16 (1 bit = 1 μ A)



AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Lagertemperatur	[°C]	-20...85
Schutzart		IP 67

Zulassungen / Prüfungen		
EMV		EN 50295
		EN 61000-6-4 : 2001
		EN 61000-6-2 : 2001
MTTF	[Jahre]	115

AS-i Kennwerte		
AS-i Adressierung		Adressierbuchse; IR-Adressierung möglich
AS-i Profil		S-7.3.E
AS-i E/A-Konfiguration	[hex]	7
AS-i ID-Code	[hex]	3.E

Mechanische Daten		
Gewicht	[g]	222
Montageart		AS-i Schnittstelle zu FK-/FK-E-Unterteilen
Werkstoffe		PBT
Anzugsdrehmoment	[Nm]	0,6...0,8

Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Betrieb	LED, grün Spannung AS-i / 24 V AUX
	Fehler	LED, rot
	Funktion	LED, gelb Kanäle AI1...AI4

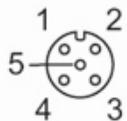
Elektrischer Anschluss	
Modulanschluss	Flachkabel

Zubehör	
Zubehör optional	Modulunterteil

Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12



- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Sensorversorgung +24V |
| 2 | AI + Analogeingang |
| 3 | Sensorversorgung 0V |
| 4 | AI - Analogeingang 0V |
| 5 | Funktionserde |