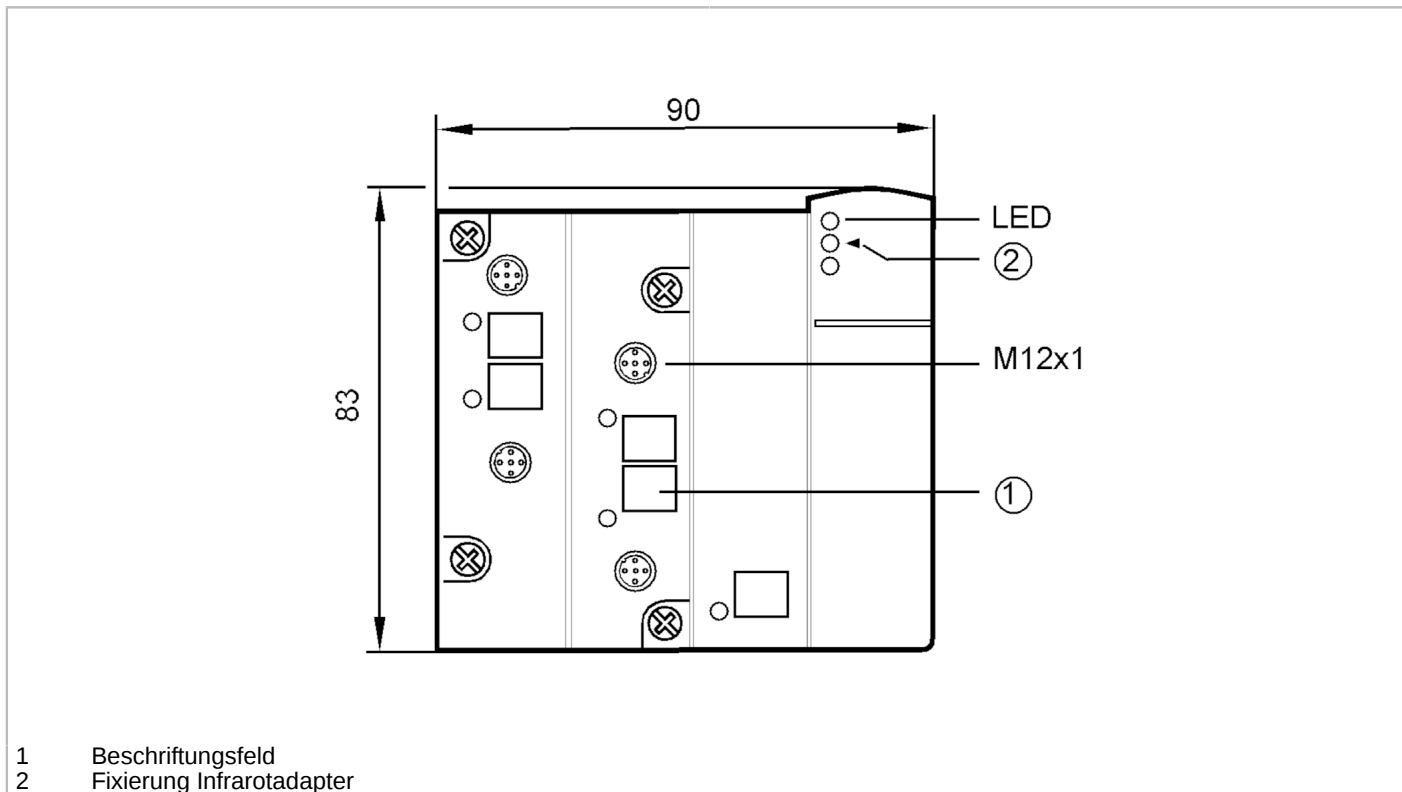




AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



Einsatzbereich	
Applikation	Feldmontage
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	26,5...31,6 DC
Max. Stromaufnahme aus AS-i [mA]	157
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 Eingänge: 4
Eingänge	
Max. Strombelastbarkeit Eingänge gesamt [mA]	100
Anzahl der analogen Eingänge	4; (Anschluss von 2-, 3- und 4-Draht-Sensoren)
Analogeingang Strom [mA]	4...20
Kurzschlussfestigkeit Analogeingänge	nein
Auflösung Analogeingang	16 (1 bit = 1 µA)

AC2516



AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Genauigkeit Analogeingang	[%]	0,5
---------------------------	-----	-----

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	0...70
Lagertemperatur	[°C]	-20...85
Max. zulässige relative Luftfeuchtigkeit	[%]	90; (nicht kondensierend)
Max. Höhe über NN	[m]	2000
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 Master Profil	M3; M4	
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	Analogsignal	LED, gelb Kanäle AI1...AI4
	Diagnose	LED, gelb
	Betrieb	LED, grün AS-i, AUX
	Fehler	LED, rot

Elektrischer Anschluss

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

Zubehör

Zubehör optional	Modulunterteil
------------------	----------------

Bemerkungen

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

AC2516



AS-Interface Modul ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: M12; Codierung: A



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