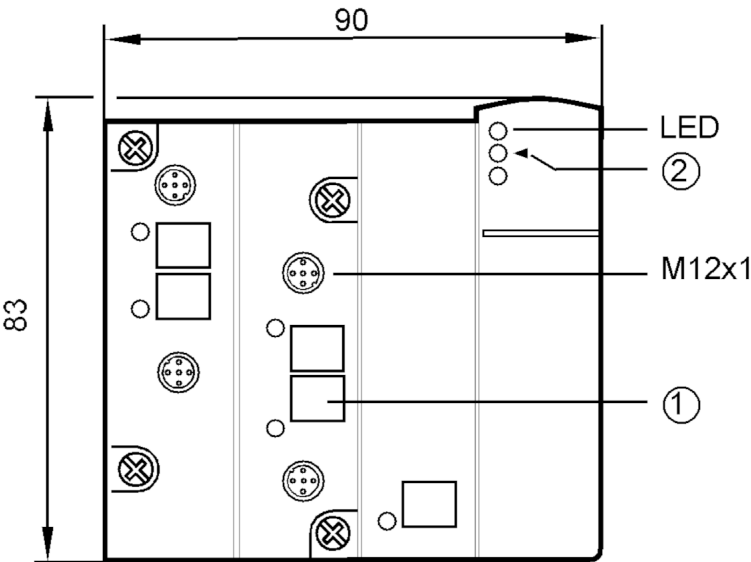




AS-Interface module ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Tag label houder
2 fixering infrarood adapter



Toepassingsgebied	
Applicatie	veldmontage
Elektrische eigenschappen	
Voedingsspanning [V]	26,5...31,6 DC
Max. stroomopname uit AS-i [mA]	157
Ompoolbeveiligd	ja
Extra voeding [V]	24...30 DC; (AUX)
Extra voeding	optioneel
Max. stroomopname vanuit externe voedingsbron [mA]	550; (AUX)
In- / uitgangen	
Aantal in- en uitgangen	Aantal analoge ingangen: 4
Ingangen	
Max. stroombelastbaarheid ingangen gezamenlijk [mA]	100
Aantal analoge ingangen	4; (aansluiting van 2-, 3- en 4-draads-sensoren)
Analoge ingangsstroom [mA]	4...20
Kortsluitbestendige analoge ingangen	nee
Resolutie analoge ingang	16 (1 bit = 1 µA)
Nauwkeurigheid analoge ingang [%]	0,5



AS-Interface module ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Omgevingsvariabelen		
Omgevingstemperatuur	[°C]	0...70
Opslagtemperatuur	[°C]	-20...85
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid	[%]	90; (niet condenserend)
Max. hoogte boven NAP	[m]	2000
Beschermklasse		IP 67
Toelatingen / testen		
EMC	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[jaren]	115
AS-i parameters		
AS-i adressering		adresseerbus; IR-adressering mogelijk
AS-i aaster profiel		M3; M4
AS-i profiel		S-7.3.E
AS-i I/O configuratie	[hex]	7
AS-i ID-code	[hex]	3.E
Mechanische eigenschappen		
Gewicht	[g]	222
Wijze van montage		AS-i verbinding aan FK-/FK-E ondervoet
Materialen		PBT
Aandraaimoment	[Nm]	0,6...0,8
Aanwijzen / bedienelementen		
Weergave	analoog signaal	LED, geel kanalen AI1...AI4
	diagnose	LED, geel
	in bedrijf	LED, groen AS-i, AUX
	fouten	LED, rood
Elektrische aansluiting		
Module aansluiting		Vlakkabels
Toebehoren		
Toebehoren (optioneel)		Module ondervoet
Opmerkingen		
Verpakkingseenheid		1 stuk

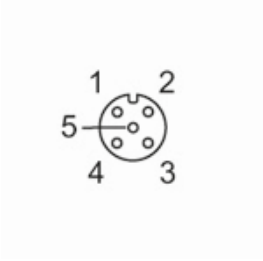


AS-Interface module ClassicLine

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Elektrische aansluiting

Connector: M12; codering: A



1	Sensorvoeding +24V
2	AI + Analoge ingang
3	Sensorvoeding 0V
4	AI - Analoge ingang 0V
5	functionele aarde