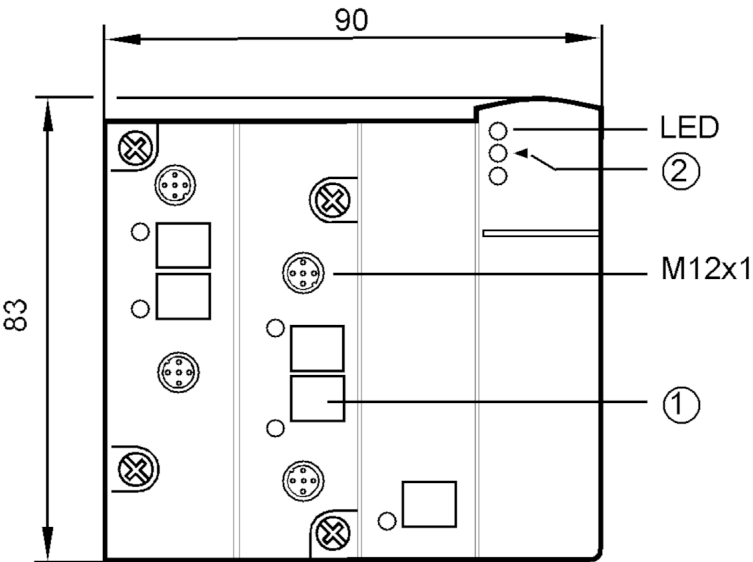




AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Etikett
- 2 Styrspår för infrarödadapter



Applikation		
Applikation		fältmontage
Elektriska data		
Anslutningsspänning	[V]	26,5...31,6 DC
Max. strömförbrukning från AS-i	[mA]	157
Polaritetsskyddad		ja
Extra spänningsförsörjning	[V]	24...30 DC; (AUX)
Extra spänningsförsörjning		valbar
Max. strömförsörjning från extern matning	[mA]	550; (AUX)
In- / utgångar		
Antal in och utgångar		Antal analogingångar: 4
Ingångar		
Max. total belastningsström för ingångar	[mA]	100
Antal analogingångar		4; (anslutning av 2-tråds, 3-trådes och 4-trådsgivare)
Analog ingång (ström)	[mA]	4...20
Analogingången är kortslutningskyddad		nej
Analogingångens upplösning		16 (1 bit = 1 µA)
Noggrannhet på analogingången	[%]	0,5



AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Driftförhållanden		
Omgivningstemperatur	[°C]	0...70
Lagringstemperatur	[°C]	-20...85
Max. relativ luftfuktighet	[%]	90; (ej kondenserande)
Max. höjd över havet	[m]	2000
Kapslingsklass		IP 67
Godkännanden / tester		
EMC	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF (Mean Time To Failure)	[års]	115
AS-i-klassificering		
AS-I adressering	Adresseringskontakt; IR-adressering är möjligt	
AS-i huvudprofil	M3; M4	
AS-i profil	S-7.3.E	
AS-i I/O-konfigurering	[hex]	7
AS-i ID-kod	[hex]	3.E
Mekaniska data		
Vikt	[g]	222
Monteringstyp	AS-i interface för FK-/FK-E underdelar	
Material	PBT	
Åtdragningsmoment	[Nm]	0,6...0,8
Displayer / manöverelement		
Display	analogsignal	LED, gul Kanaler AI1...AI4
	diagnos	LED, gul
	drift	LED, grön AS-i, AUX
	Fel	LED, röd
Elektrisk anslutning		
Modulanslutning	flatkabel	
Tillbehör		
Tillbehör (alternativ)	Modulunderdel	
Anmärkning		
Förpackning	1 antal	



AS-Interface ClassicLine modul

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Elektrisk anslutning

Anslutning: M12; kodning: A



1	Spänningsförsörjning, givare +24V
2	AI + analogingång
3	Spänningsförsörjning, givare 0V
4	AI - analogingång 0V
5	funktionsjord