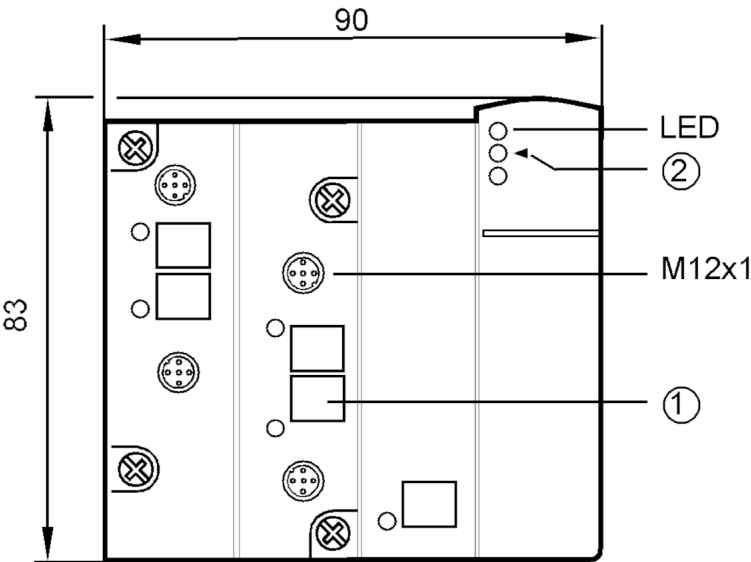




Modul ClassicLine cu interfata AS-i

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 Câmp inscripționare
2 Fixare adaptor infraroșu



Aplicatie		
Aplicatie	montajul în câmp	
Date electrice		
Tensiune de lucru	[V]	26,5...31,6 DC
Curentul Max consumat din AS-i	[mA]	157
Protecție la polaritate inversa		da
Aimentare suplimentara de tensiune	[V]	24...30 DC; (AUX)
Aimentare suplimentara de tensiune		optional
Consumul maxim de curent din sursa suplimentară	[mA]	550; (AUX)
Intrari / iesiri		
Numar de intrari si iesiri	Numar de intrari analogice: 4	
Intrări		
Evaluarea maxima actuala a intrarilor	[mA]	100
Numar de intrari analogice		4; (connection of 2-wire, 3-wire and 4-wire sensors)
Intrare analogica (curent)	[mA]	4...20
Intrare analogica cu protectie la scurt circuit		nu
Rezolutia intrarii analogice		16 (1 bit = 1 μA)
Precizia intrării analogice	[%]	0,5



Modul ClassicLine cu interfata AS-i

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Condițiile mediului		
Temperatură de ambianță	[°C]	0...70
Temperatura depozitare	[°C]	-20...85
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului	[%]	90; (fara condensare)
Înălțime deasupra nivelului mării Max.	[m]	2000
Protectie		IP 67
Teste / certificari		
Ecranare electromagnetică	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[ani]	115
Clasificare AS-i		
Adresare interfata AS-i		Bucșă de adresare; Posibilă adresarea IR
AS-i master profile		M3; M4
Profil AS-i		S-7.3.E
Configurație I/O AS-i	[hex]	7
Cod ID AS-i	[hex]	3.E
Date mecanice		
Greutate	[g]	222
Tip montare		Interfață AS-i-la părțile inferioare FK-/FK-E-Unterteilen
Materiale		PBT
Moment de strângere	[Nm]	0,6...0,8
Afisaj / elemente de operare		
Display	semnal analogic	LED, galben Canale AI1...AI4
	diagnoza	LED, galben
	Operare	LED, verde AS-i, AUX
	erori	LED, roșu
Conectare electrică		
Conexiune modul		Cablul plat
Accesorii		
Accesorii (opțional)		Parte inferioară modul
Observații		
Unitate de ambalare		1 buc.

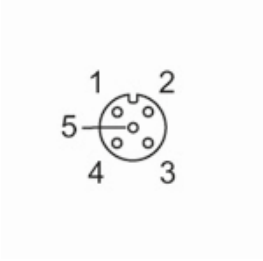


Modul ClassicLine cu interfata AS-i

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Conectare electrică

Conector: M12; codificare: A



1	Alimentare senzor +24V
2	AI + Intrare analogică
3	Alimentare senzor 0V
4	AI - Intrare analogică 0V
5	Teren de funcționare