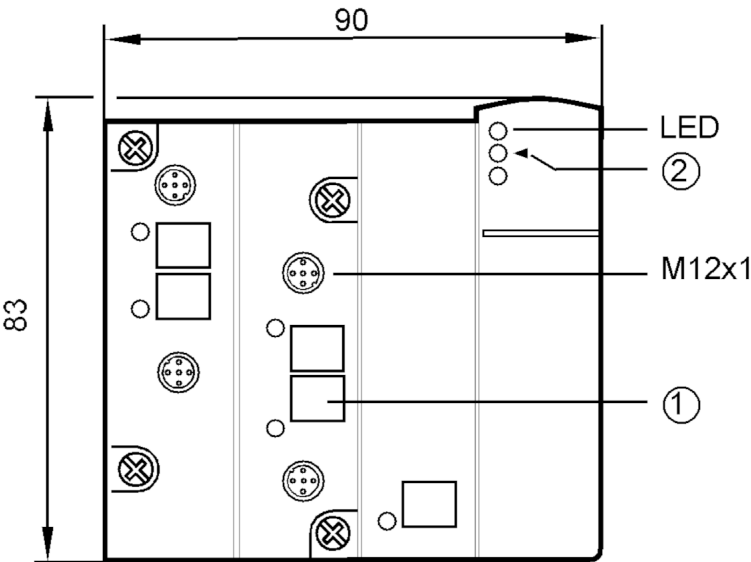




AS-интерфейс ClassicLine модул

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 панел за етикетиране
2 неподвижен инфрачервен адаптер



Приложение		
Приложение	полева инсталация	
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	26,5...31,6 DC
Макс. текущото потребление от AS-i	[mA]	157
Защита срещу обръщане на полярността		да
Допълнително захранване	[V]	24...30 DC; (AUX)
Допълнително захранване		по избор
Макс. консумация на ток осигурена от допълнително захранване	[mA]	550; (AUX)
Входове / изходи		
Брой входове и изходи	Брой аналогови входове: 4	
Входове		
Макс. общ токов рейтинг на входовете	[mA]	100
Брой аналогови входове	4; (свързване на 2-проводни, 3-проводни и 4-проводни сензори)	
Аналогов вход (ток)	[mA]	4...20
Аналогови входове защитени срещу късо съединение	не	
Резолуция на аналогов вход	16 (1 bit = 1 µA)	



AS-интерфейс ClassicLine модул

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Прецизен аналогов вход	[%]	0,5	
Условия на работа			
Околна температура	[°C]	0...70	
Температура на съхранение	[°C]	-20...85	
Макс. относителна влажност на въздуха	[%]	90; (без кондензация)	
Макс. височина над морското равнище	[m]	2000	
Защита		IP 67	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 50295	
		EN 61000-6-4	: 2001
		EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[Години]	115	
AS-i класификация			
AS-i адресиране		Конектор за адресиране; Възможност за ИЧ адресиране	
Профил на AS-i master		M3; M4	
AS-i профил		S-7.3.E	
I/O AS-i конфигурация	[hex]	7	
AS-i ID код	[hex]	3.E	
Механични данни			
Тегло	[g]	222	
Тип на монтажа		AS-i интерфейс към долни части FC/FC-E	
Материал		PBT	
Усилие на затягане	[Nm]	0,6...0,8	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей	аналогов сигнал	Светодиод, жълт Канали AI1...AI4	
	диагноза	Светодиод, жълт	
	Работа	Светодиод, зелен AS-i, AUX	
	Грешка	Светодиод, червен	
Електрическо свързване			
Модулна връзка		плосък кабел	
Акcesoари			
Акcesoари (като опция)		Модул долна част	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

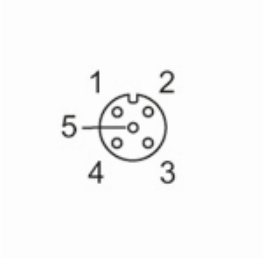


AS-интерфейс ClassicLine модул

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Електрическо свързване

Конектор: M12; кодиране: A



1	Захранване на сензора +24V
2	AI + аналогов вход
3	Захранване на сензора 0V
4	AI - аналогов вход 0V
5	функционално заземяване