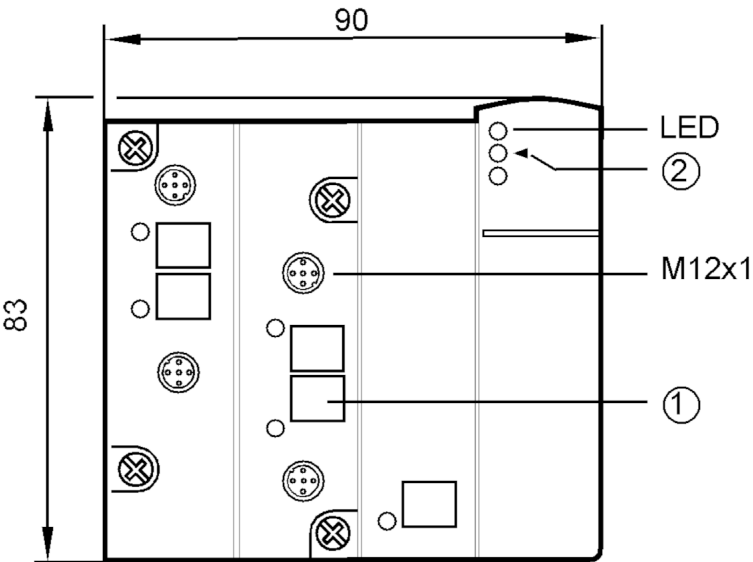




Module ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67



- 1 étiquette
- 2 fixation adaptateur infrarouge



Application		
Application	montage sur le terrain	
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i	[mA]	157
Protection inversion de polarité		oui
Alimentation en tension supplémentaire	[V]	24...30 DC; (AUX)
Alimentation en tension supplémentaire		facultatif
Consommation max. via alimentation supplémentaire	[mA]	550; (AUX)
Entrées/sorties		
Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées analogiques: 4	
Entrées		
Courant max. total des entrées	[mA]	100
Nombre des entrées analogiques		4; (raccordement de capteurs à 2,3 et 4 fils)
Entrée analogique (courant)	[mA]	4...20
Entrées analogiques protégées contre les courts-circuits		non



Module ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Résolution entrée analogique	16 (1 bit = 1 µA)	
Exactitude de l'entrée analogique [%]	0,5	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	0...70	
Température de stockage [°C]	-20...85	
Humidité relative de l'air max. [%]	90; (sans condensation)	
Altitude max. au-dessus du niveau de la mer [m]	2000	
Indice de protection	IP 67	
Tests / homologations		
CEM	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF [Années]	115	
Classification AS-i		
Adressage AS-i	Prise d'adressage; Adressage IR possible	
Profil maître AS-i	M3; M4	
Profil AS-i	S-7.3.E	
Configuration E/S AS-i [hex]	7	
Code ID AS-i [hex]	3.E	
Données mécaniques		
Poids [g]	222	
Type de montage	Interface AS-i pour des embases pour câble plat/câble plat et alimentation externe	
Matières	PBT	
Couple de serrage [Nm]	0,6...0,8	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	signal analogique	LED, jaune voies AI1...AI4
	diagnostic	LED, jaune
	fonctionnement	LED, vert AS-i, AUX
	erreurs	LED, rouge
Raccordement électrique		
Raccordement au module	Câbles plats	
Accessoires		
Accessoires en option	Embase du module	
Remarques		
Unité d'emballage	1 pièces	

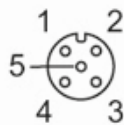


Module ClassicLine AS-Interface

ClassicLine90 4AI (C) M12 IP67

Raccordement électrique

Connecteur: M12; codage: A



1	Alimentation des capteurs +24V
2	AI + entrée analogique
3	Alimentation des capteurs 0V
4	AI - entrée analogique 0V
5	terre fonctionnelle