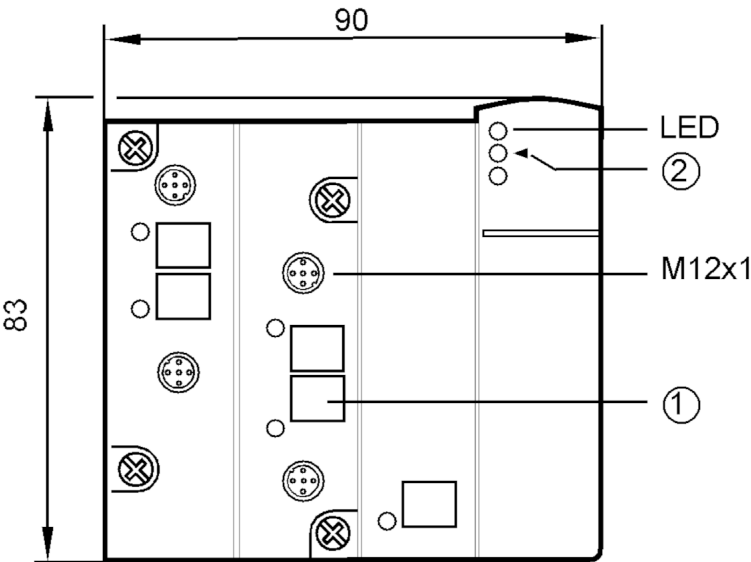




Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67



- 1 étiquette
- 2 fixation adaptateur infrarouge



Caractéristiques du produit

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées Pt100: 4
Etendue de mesure [°C]	-200...850

Application

Application	montage sur le terrain
-------------	------------------------

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	26,5...31,6 DC
Consommation max. via AS-i [mA]	80
Protection inversion de polarité	oui
Courant de sortie total [A]	0,08

Entrées/sorties

Nombre des entrées et sorties	Nombre des entrées Pt100: 4
-------------------------------	-----------------------------

Entrées

Nombre des entrées Pt100	4
Alimentation capteurs, entrées	AS-i
Protection courts-circuits des entrées TOR	oui
Nombre des entrées analogiques	raccordement de capteurs à 2 et 4 fils
Résolution entrée analogique	16 / 0,1 °C



Module ClassicLine AS-Interface

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Etendue de mesure / plage de réglage		
Etendue de mesure	[°C]	-200...850
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	0...70
Température de stockage	[°C]	-25...85
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[Années]	140
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]	205,55
Type de montage		interface AS-i vers des embases pour câble plat
Matières		PBT
Couple de serrage	[Nm]	0,6...0,8
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	LED, jaune voies AI1...AI4
	fonctionnement	LED, vert Tension AS-i - AS-i
	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

ClassicL90 4AI(Pt100) M12 IP67

Raccordement électrique

Connecteur: M12; codage: A



1	S+
2	entrée analogique
3	S-
4	sortie analogique 0V
5	terre fonctionnelle