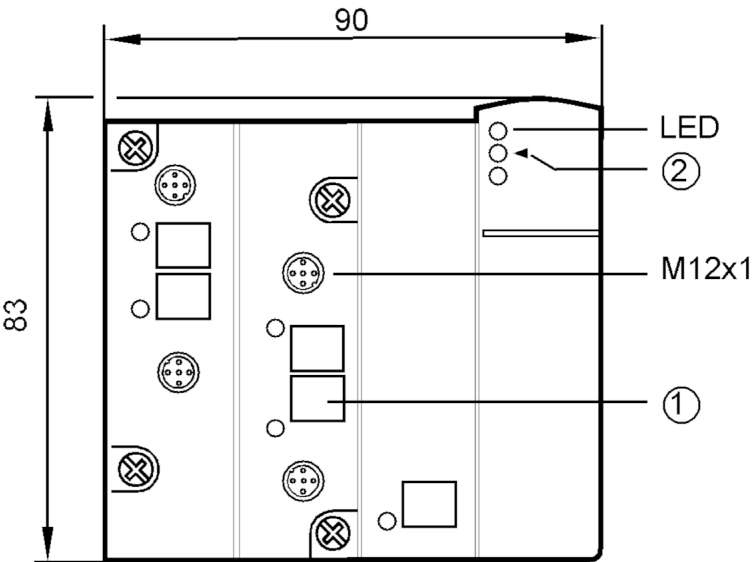




Módulo AS-Interface ClassicLine

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67



- 1 etiqueta para marcação
2 adaptador de fixação de infravermelhos



Aplicação		
Aplicação	Montagem em campo	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo máx. de corrente do AS-i	[mA]	24
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Alimentação de tensão adicional	[V]	24...30 DC; (AUX)
Consumo de corrente máximo por meio de abastecimento adicional	[mA]	550; (AUX)
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas analógicas: 4	
Entradas		
Precisão da entrada analógica	[%]	0,5
Saídas		
Quantidade de saídas analógicas	4; (conexão de atuadores de 3 fios)	
Corrente da saída analógica	[mA]	0...20
Carga máx.	[Ω]	600



Módulo AS-Interface ClassicLine

ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Resolução da saída analógica	16 (1 bit = 1 µA)
Alimentação dos atuadores para as saídas	AUX

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	0...70
Temperatura de armazenamento	[°C]	-20...85
Humidade relativa máx. do ar	[%]	90; (sem condensação)
Altura máx. acima do nível do mar	[m]	2000
Proteção		IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 50295	
	EN 61000-6-4	: 2001
	EN 61000-6-2	: 2001
MTTF	[anos]	150

Classificação AS-i

Endereçamento do AS-i	tomada de endereçamento; endereçamento possível por infravermelhos					
Perfil mestre AS-i	M3; M4					
Perfil AS-i	S-7.3.6					
Configuração I/O do AS-i	[hex]	7				
Código de ID do AS-i	[hex]	3.6				
Bits de parâmetro	bit de parâmetro	Designação				
	P0	não utilizado				
	P1	não utilizado				
	P2	indicação dos erro dos periféricos	: 1	ativada	/ 0	desativada
	P3	não utilizado				

Dados mecânicos

Peso	[g]	206,5
Tipo de montagem	interface AS-i para bases FC-E	
Materiais	PBT	
Binário de aperto	[Nm]	0,6...0,8

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	sinal analógico	LED, amarelo Canais AO1...AO4
	em funcionamento	LED, verde AS-i, AUX
	erro	LED, vermelho

Conexão elétrica

Conexão do módulo	Cabo plano
-------------------	------------

Acessórios

Acessórios (opcional)	Base do módulo
-----------------------	----------------



Módulo AS-Interface ClassicLine

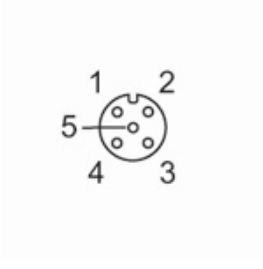
ClassicL90 4AO (C) M12 IP67

Notas

Quantidade da embalagem	1 peças
-------------------------	---------

conexão elétrica

Conexão: M12; codificação: A



1	AO+ saída analógica
2	alimentação de atuadores +24 V
3	AO- saída analógica 0V
4	n.c.
5	terra funcional