



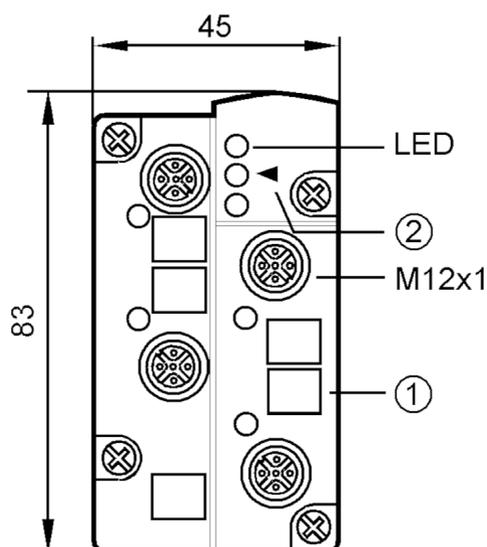
Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine 4DI M12

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC5215

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



- 1 área para marcação
2 fixação adaptador infravermelho



Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente máx. da interface AS	[mA]	150

Entradas/saídas

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 4
---------------------------------	------------------------------------

Entradas

Quantidade de entradas digitais	4
Circuito de entrada das entradas digitais	PNP
Alimentação de sensor das entradas	AS-i
Fontes de alimentação	[V] 18...30; (através de cabo chato)
Capacidade de carga máx. das entradas totais	[mA] 100
Corrente de entrada High	[mA] 6...10
Corrente de entrada Low	[mA] 0...2
Nível de comutação High	[V] > 11



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine 4DI M12

Entradas digitais com resistência contra curto-circuito	sim
---	-----

Saídas

Função elétrica	AS-i
-----------------	------

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Proteção	IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 50295
-----	----------

Valor característico AS-i

Versão AS-i	2.1				
Endereçamento AS-i	endereçamento IR possível				
Modo de endereçamento ampliado	sim				
AS-i master profile	M2; M3; M4				
Perfil AS-i	S-0.A.E				
Configuração da AS-i E/S [hex]	0				
Código ID da AS-i [hex]	A.E				
Bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2	D3
	Entrada	1	2	3	4
	soquete	I-1/2	I-1/2 I-2	I-3/4	I-3/4 I-4
	Pino	4	2 4	4	2 4

Dados mecânicos

Peso [g]	111,8
Tipo de montagem	interface AS-i para partes inferiores FC
Materiais	PBT

Displays / elementos de operação

Display	em operação	LED, verde
	erro	LED, vermelho
	Função	LED, amarelo

Acessórios

Acessório opcional	Parte inferior do módulo
--------------------	--------------------------

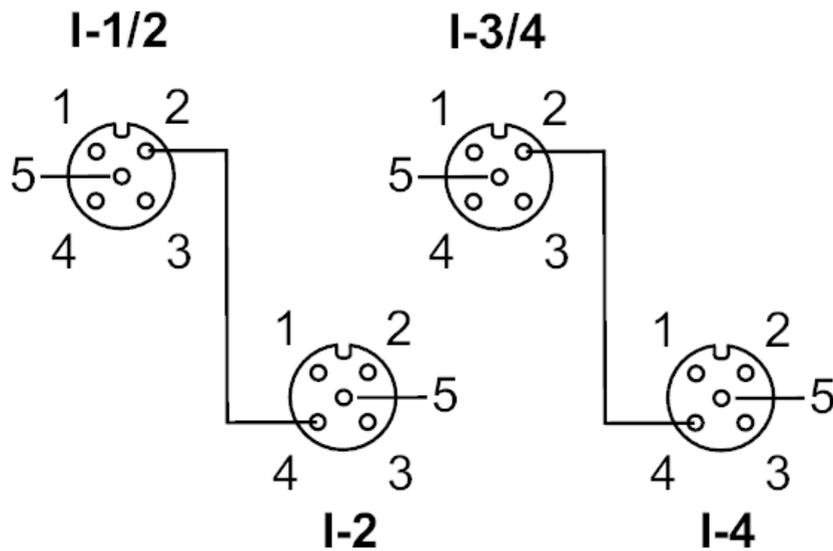
Notas

Notas	Nenhuma das conexões seguintes pode ser conectada a um potencial externo: I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4
	As conexões estão ligadas galvanicamente ao cabo AS-i.
Quantidade	1 peça

conexão elétrica

pinos de contato para a subparte do módulo, FK / PG:

Conexão



Conexão: M12

Entradas	
soquete I-1/2	
1	alimentação do sensor L+
2	entrada de dados 2
3	alimentação do sensor L-
4	entrada de dados 1
5	não conectado
soquete I-2	
1	alimentação do sensor L+
2	não conectado
3	alimentação do sensor L-
4	entrada de dados 2
5	não conectado
soquete I-3/4	
1	alimentação do sensor L+
2	entrada de dados 4
3	alimentação do sensor L-
4	entrada de dados 3
5	não conectado
soquete I-4	
1	alimentação do sensor L+
2	não conectado
3	alimentação do sensor L-
4	entrada de dados 4
5	não conectado