

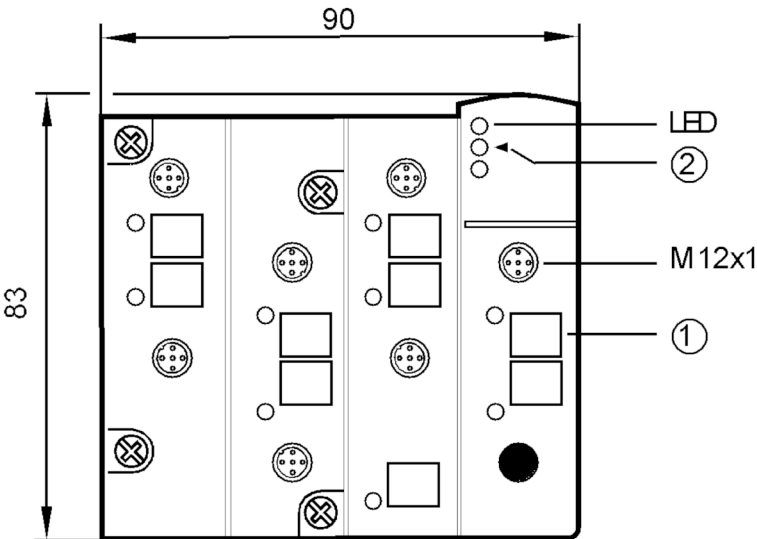


Módulo AS-Interface ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC5204
Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



- 1 etiqueta para marcação
- 2 adaptador de fixação de infravermelhos



Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo máx. de corrente do AS-i	[mA]	180
Corrente máx. de carga total	[A]	2
Watchdog integrado		sim
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de entradas digitais: 4; Quantidade de saídas digitais: 3
Entradas		
Quantidade de entradas digitais		4
Circuito de entrada das entradas digitais		PNP
Alimentação do sensor das entradas		AS-i
Tensão de alimentação	[V]	18...30; (através de cabo plano)
Corrente máx. total nominal das entradas	[mA]	100
Corrente de entrada Alta	[mA]	6...10
Corrente de entrada Baixa	[mA]	0...2



Módulo AS-Interface ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Nível de comutação elevado	[V]	> 11				
Entradas digitais protegidas contra curto-circuitos		sim				
Saídas						
Conceção elétrica		AS-i				
Quantidade de saídas digitais		3				
Circuito		PNP				
Intervalo de tensão DC	[V]	15...30; (para PELV; através de cabo plano)				
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	1000; (categoria de uso DC-13 (controlo de eletroímãs): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Resistente a curto-circuito		sim				
Separado eletricamente		sim				
Condições de funcionamento						
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70				
Proteção		IP 67				
Testes/aprovações						
CEM		EN 50295				
Classificação AS-i						
Versão do AS-i		2.1				
Endereçamento do AS-i		endereçamento possível por infravermelhos				
Modo de endereçamento estendido		sim				
Perfil AS-i		S-7.A.E				
Configuração I/O do AS-i	[hex]	7				
Código de ID do AS-i	[hex]	A.E				
Atribuição dos 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
		Saída	1	2	3	-
		soquete	O-1	O-2	O-3	-
		pino	4	4	4	-
Dados mecânicos						
Peso	[g]	193,8				
Tipo de montagem		interface AS-i para bases FC-E				
Materiais		PBT				
Visualizadores/elementos de funcionamento						
Visualizador		em funcionamento		LED, verde		
		erro		LED, vermelho		
		função		LED, amarelo		
Acessórios						
Acessórios (opcional)		Base do módulo				



Módulo AS-Interface ClassicLine

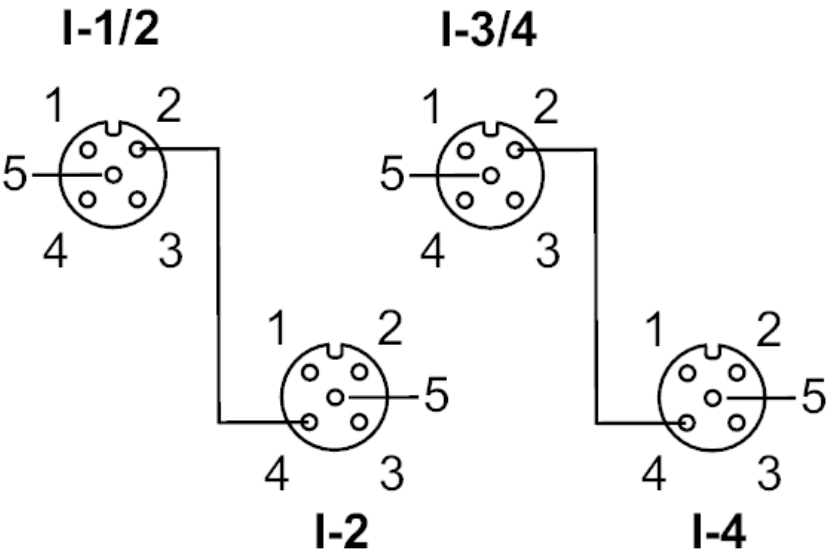
ClassicLine 4DI 3DO T M12

Notas	
Notas	'Entradas e saídas devem ser isoladas electricamente.
	Não ligue nenhum dos pontos seguintes a um potencial externo:
	I-, I+, I-1/2, I-2, I-3/4, I-4
	As conexões electricamente ligadas ao cabo AS-i.
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

pinos de contacto para a parte inferior do módulo, FK-E:

Conexão

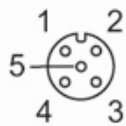




Módulo AS-Interface ClassicLine

ClassicLine 4DI 3DO T M12

Conexão: M12; codificação: A



	Entradas
	soquete I-1/2
1	Alimentação do sensor L+
2	entrada de dados 2
3	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	tensão de alimentação 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
	Saídas
1	não conectado
2	não conectado
3	tensão externa AUX -
4	saída de comutação +
5	não conectado