



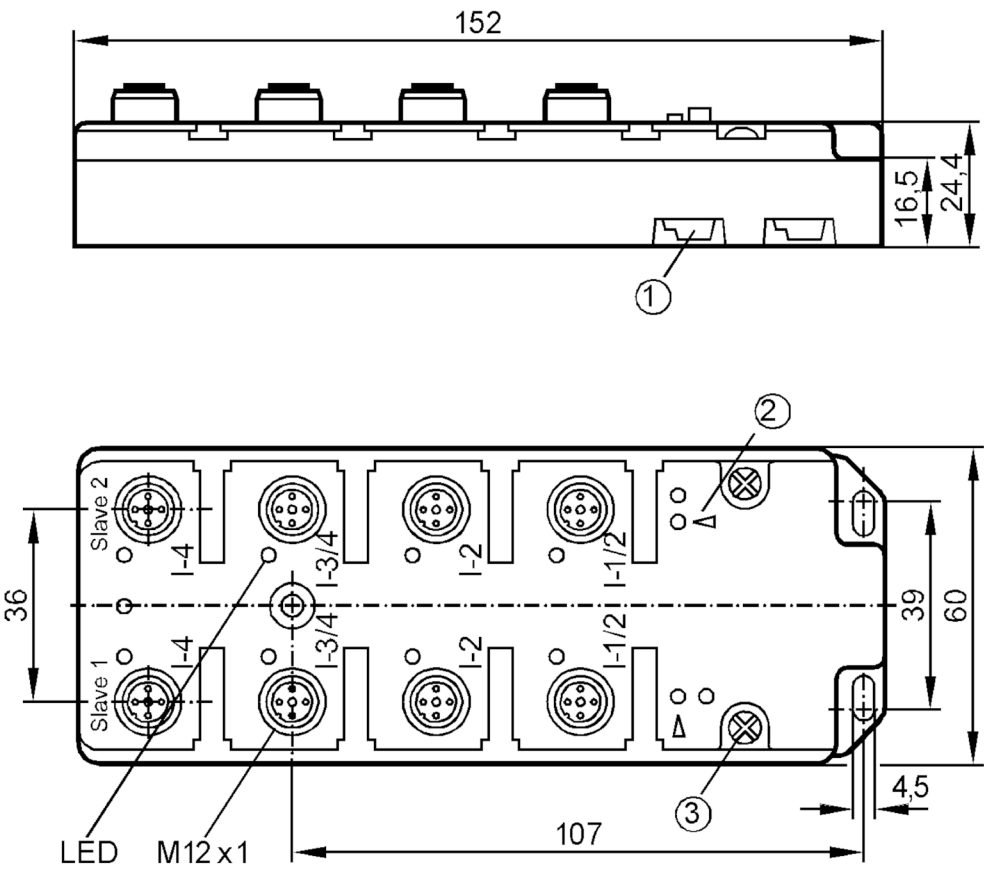
Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLine 8DI M12

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC5210

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



- 1 alimentação de tensão AS-i
- 2 fixação adaptador infravermelho
- 3 mola de aterramento



Campo de aplicação

Aplicação

Montagem em campo

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo de corrente máx. da interface AS	[mA]	250

Entradas/saídas

Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de entradas digitais: 8
---------------------------------	------------------------------------

Entradas

Quantidade de entradas digitais	8; (2 x Slave)
Circuito de entrada das entradas digitais	PNP



Módulo CompactLine AS-Interface

CompactLine 8DI M12

Alimentação de sensor das entradas	AS-i
Fontes de alimentação [V]	20...30; (tensão de serviço "supply class 2" conforme cULus)
Capacidade de carga máx. das entradas totais [mA]	200; (cada escravo)
Corrente de entrada High [mA]	6...10
Corrente de entrada Low [mA]	0...2
Nível de comutação High [V]	> 11
Entradas digitais com resistência contra curto-circuito	sim

Saídas

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

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
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	não				
Perfil AS-i	S-0.1.E				
Configuração da AS-i E/S	[hex]	0			
Código ID da AS-i	[hex]	1.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

Tipo de montagem	cabo plano AS-i de conexão direta
Dimensões [mm]	60 x 152 x 24,4
Materiais	PUR

Displays / elementos de operação

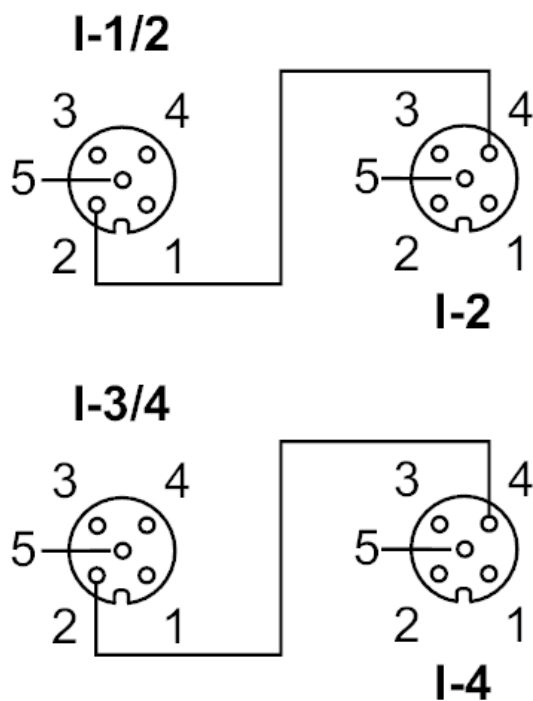
Display	em operação	LED, verde
	erro	LED, vermelho
	Função	LED, amarelo

Notas

Notas	Nenhuma das conexões seguintes pode ser conectada a um potencial externo: I-, I+, I1, I2, I3, I4
	As conexões estão ligadas galvanicamente ao cabo AS-i.
Quantidade	1 peça

conexão elétrica

Conexão



Conexão: M12