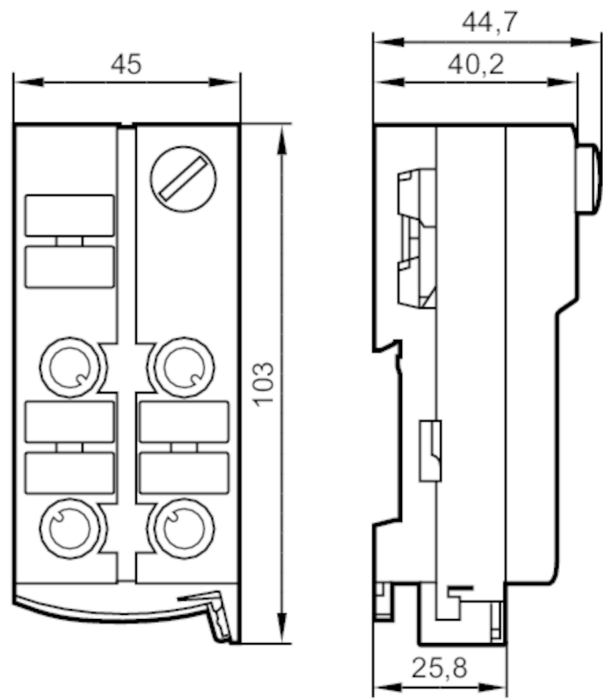




Módulo ClassicLine AS-Interface com técnica de montagem rápida

ClassicLine 4DO-Y IP67 A/B



Aplicação		
Formato	Apenas para funcionamento com Masters AS-i perfil M4	
Aplicação	Montagem em campo	
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	26,5...31,6 DC; ("supply class 2" conforme cULus)
Consumo máx. de corrente do AS-i	[mA]	50
Corrente máx. de carga total	[A]	4
Watchdog integrado		sim
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas	Quantidade de saídas digitais: 4	
Saídas		
Quantidade de saídas digitais		4
Circuito		PNP
Intervalo de tensão DC	[V]	15...30; (para PELV; através de cabo plano)
Corrente máx. de carga por saída	[mA]	2000; (categoria de uso DC-13 (controlo de eletroímans): 40 W (IEC 60947-5-1))
Resistente a curto-circuito		sim
Separado eletricamente		sim
Alimentação dos atuadores para as saídas		AUX
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70



Módulo ClassicLine AS-Interface com técnica de montagem rápida

ClassicLine 4DO-Y IP67 A/B
Proteção

IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 50295	
	IEC 61000-6-2	

Classificação AS-i

Versão do AS-i	3.0			
Endereçamento do AS-i	tomada de endereçamento			
Modo de endereçamento estendido	sim			
Perfil mestre AS-i	M4			
Perfil AS-i	S-7.A.7			
Configuração I/O do AS-i [hex]	7			
Código de ID do AS-i [hex]	A.7			
Atribuição dos bits de dados	bit de dados	D0	D1	D2
	Saída	1	2	3
	soquete	O-1/2	O1/2 O-2	O-3/4
	pino	4	2 4	4
				D3
				4
				O-3/4 O-4
				2 4

Dados mecânicos

Peso [g]	183
Tipo de montagem	Cabos planos do AS-i diretamente ligados
Materiais	PA; Contatos vampiro: CuSn6 niquelado e estanhado

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	em funcionamento	LED, verde
	erro	LED, vermelho
	função	LED, amarelo

Conexão elétrica

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

Acessórios

Items fornecidos	base
Acessórios (opcional)	tampa de proteção: M12, E73004

Notas

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



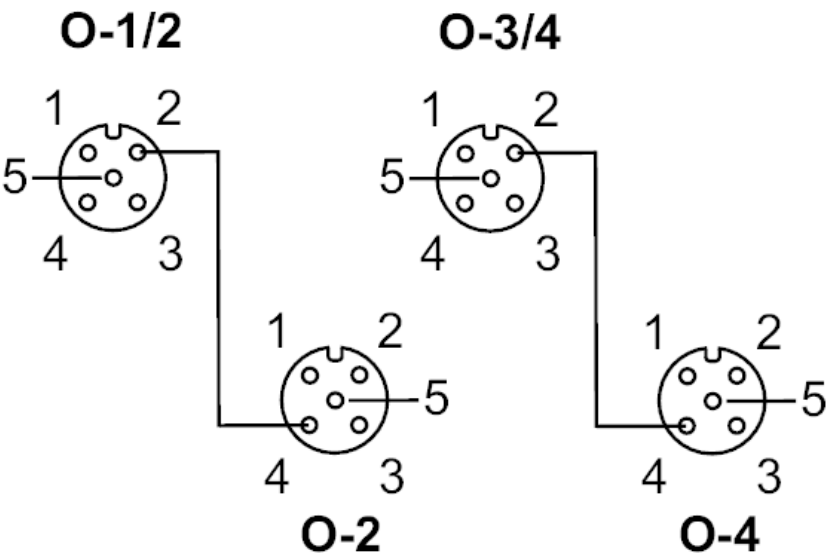
Módulo ClassicLine AS-Interface com técnica de montagem rápida

ClassicLine 4DO-Y IP67 A/B

conexão elétrica

tecnologia de montagem rápida para cabo plano do AS-i: ; três orientações possíveis

Conexão



Conexão: M12

Saídas	
soquete O-1/2	
1	não conectado
2	saída de comutação 2
3	tensão externa AUX -
4	saída de comutação 1
5	não conectado
soquete O-2	
1	não conectado
2	não conectado
3	tensão externa AUX -
4	saída de comutação 2
5	não conectado
soquete O-3/4	
1	não conectado
2	saída de comutação 4
3	tensão externa AUX -
4	saída de comutação 3
5	não conectado
soquete O-4	
1	não conectado
2	não conectado
3	tensão externa AUX -
4	saída de comutação 4
5	não conectado