AC007A

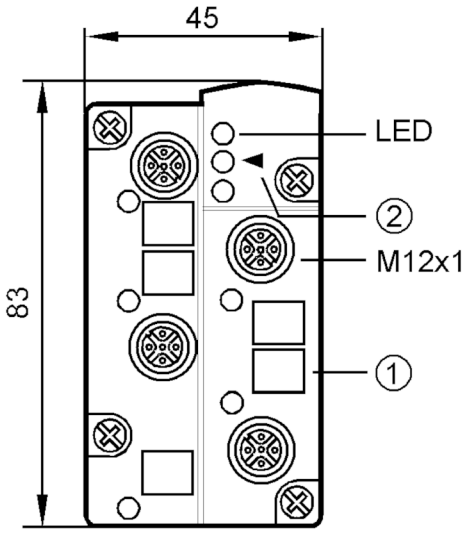
Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL45 2DI 2DO T M12

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC507A + E7000A

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
Capacidade de carga total	[A]	2
Watchdog integrado		sim
Entradas/saídas		
Quantidade de entradas e saídas		Quantidade de entradas digitais: 2; Quantidade de saídas digitais: 2
Entradas		
Quantidade de entradas digitais		2
Circuito de entrada das entradas digitais		PNP
Alimentação de sensor das entradas		AS-i
Fontes de alimentação	[V]	18...30
Capacidade de carga máx. das entradas totais	[mA]	100
Corrente de entrada High	[mA]	6...10
Corrente de entrada Low	[mA]	0...2

AC007A

Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL45 2DI 2DO T M12

Nível de comutação High	[V]	> 11				
Entradas digitais com resistência contra curto-circuito		sim				
Saídas						
Função elétrica		AS-i				
Quantidade de saídas digitais		2				
Circuito		PNP				
Área de tensão DC	[V]	15...30; (para PELV)				
Carga de corrente máx. por saída	[mA]	1000; (categoria de uso DC-13 (controlador de eletroímã): 20 W (IEC 60947-5-1))				
Proteção contra curto-circuitos		sim				
Separado eletricamente		sim				
Condições ambientais						
Temperatura ambiente	[°C]	0...40				
Proteção		IP 67				
Certificações / testes						
Identificação dos aparelhos ATEX		II 3G EEx nA II T6 X				
		II 3D T60 °C IP 67 X				
EMC		EN 50295				
Valor característico AS-i						
Perfil AS-i		S-3.0.E				
Configuração da AS-i E/S	[hex]	3				
Código ID da AS-i	[hex]	0.E				
Certificado AS-i solicitado		sim				
Bits de dados		bit de dados	D0	D1	D2	D3
		soquete	I-1	I-2	O-3	O-4
		Pino	2+4	2+4	4	4
Dados mecânicos						
Tipo de montagem		interface AS-i para partes inferiores FC-E				
Dimensões	[mm]	45 x 83 x 25				
Materiais		PBT				
Displays / elementos de operação						
Display		em operação	LED, verde			
		erro	LED, vermelho			
		Função	LED, amarelo			
Acessórios						
Material incluído		AC5003				
Observações						
Observações		Entradas e saídas devem ser isoladas eletricamente.				
		Nenhuma das conexões seguintes pode ser conectada a um potencial externo:				
		I-, I+, I1, I2				
		As conexões estão ligadas galvanicamente ao cabo AS-i.				
		Utilize conectores M12 com porcas sextavadas, torque de aperto 0,8 Nm.				

AC007A

Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicL45 2DI 2DO T M12

Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica

pinos de contato para a subparte do módulo, FK-E:

Conexão: M12; codificação: A

	Entradas
1	alimentação do sensor L+
2+4	entrada de dados ligadas internamente em ponte
3	alimentação do sensor L-