



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine45 4DI FKT M12

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

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]	250
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]	200
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



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine45 4DI FKT M12

Saídas								
Função elétrica		AS-i						
Condições ambientais								
Temperatura ambiente		-25...50						
Aviso sobre a temperatura do ambiente		corrente para alimentação do sensor: < 200 mA						
		-25...70 °C: < 150 mA						
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.F.E						
Configuração da AS-i E/S		0						
Código ID da AS-i		F.E						
Bits de parâmetro		bit de parâmetro	descrição					
		P0	comutação high ativa / low ativa	/	Pino	2 /	soquete	I-1 / FKT 1
		P1	comutação high ativa / low ativa	/	Pino	2 /	soquete	I-2 / FKT 2
		P2	comutação high ativa / low ativa	/	Pino	2 /	soquete	I-3 / FKT 3
		P3	comutação high ativa / low ativa	/	Pino	2 /	soquete	I-4 / FKT 4
Dados mecânicos								
Peso		107,7						
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						



Módulo ClassicLine AS-Interface

ClassicLine45 4DI FKT M12

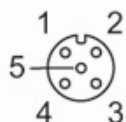
Observações

Observações	Nenhuma das conexões seguintes pode ser conectada a um potencial externo:
	I-, I+, I1...I4, FKT1...FKT4
	As conexões estão ligadas galvanicamente ao cabo AS-i.
	As atividades high e low (correntes de trabalho e de repouso) das entradas de controles de função podem ser configuradas respectivamente em separado.
Unidades por embalagem	Em caso de erro, a LED vermelha das respectivas entradas acende, e além disso, a LED 2 (FAULT) pisca.
	1 peça

conexão elétrica

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

Conexão: M12; codificação: A



	Entradas
1	alimentação do sensor L+
2	entrada de controle de função
3	alimentação do sensor L-
4	entrada de dados
5	não conectado