

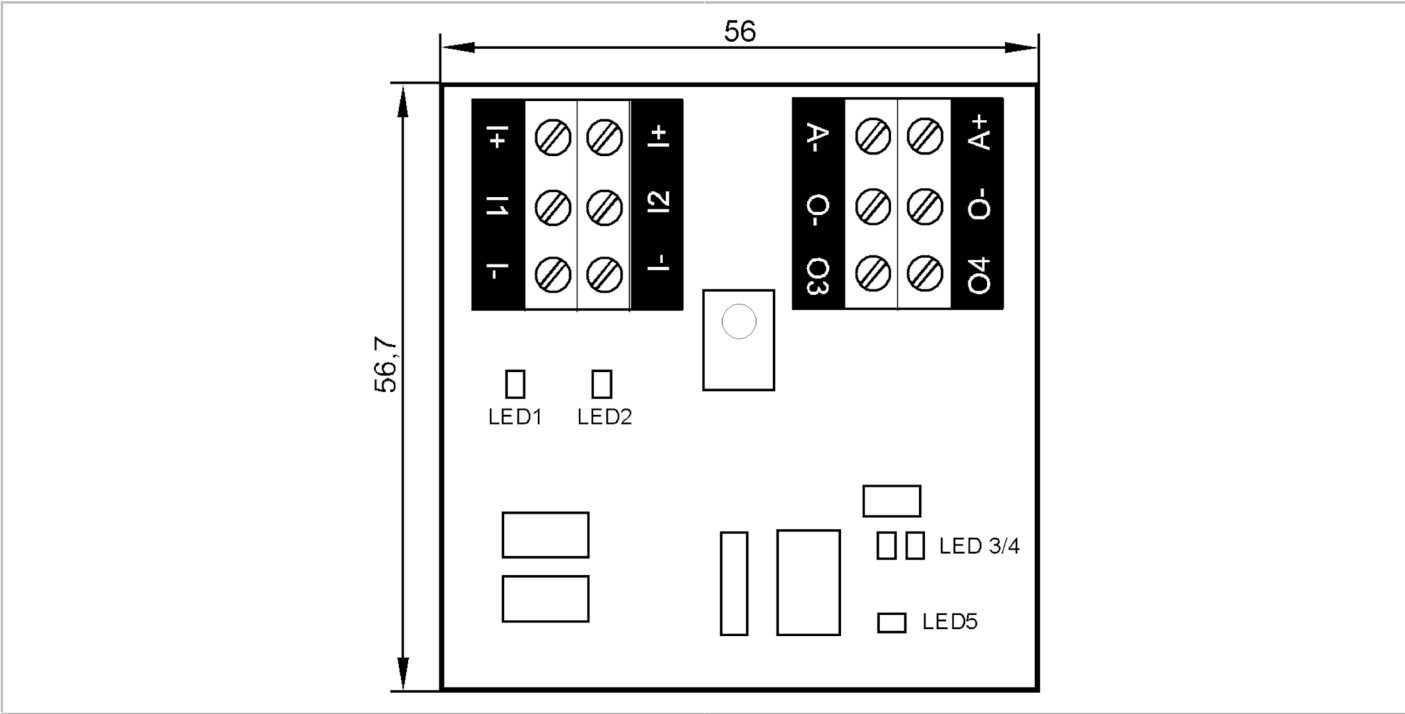


Módulo AS-Interface para cabeças de válvula

ValveheadModule 2DI/2DO T ST

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: AC2731
Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	26,5...31,6 DC
Consumo de corrente	[mA]	250
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
Nível de comutação High	[V]	> 10



Módulo AS-Interface para cabeças de válvula

ValveheadModule 2DI/2DO T ST

Entradas digitais com resistência contra curto-circuito		sim
Saídas		
Função elétrica		PNP
Quantidade de saídas digitais		2
Carga de corrente máx. por saída [mA]		50
Proteção contra curto-circuitos		sim
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		-25...85
Proteção		IP 00
Certificações / testes		
EMC	EN 50295	
Valor característico AS-i		
Perfil AS-i		S-3.0
Configuração da AS-i E/S [hex]		3
Código ID da AS-i [hex]		0
Displays / elementos de operação		
Display	em operação	LED, verde
	Função	LED, amarelo
Observações		
Observações	O módulo AS-i de cabeça de válvula contém um escravo AS-i e duas saídas e entradas digitais cada.	
	A alimentação da placa e da periferia total ocorre através da interface AS.	
	O módulo é destinado para uso em cabeças de válvula.	
	Dois sensores indutivos registram a posição aberta/fechada e uma ou duas válvulas solenoides são usadas para o controle.	
	As vias condutoras estão cobertas com um verniz protetor.	
	O watchdog integrado garante a desconexão das válvulas solenoides em caso de falha na comunicação BUS.	
Unidades por embalagem	1 peça	



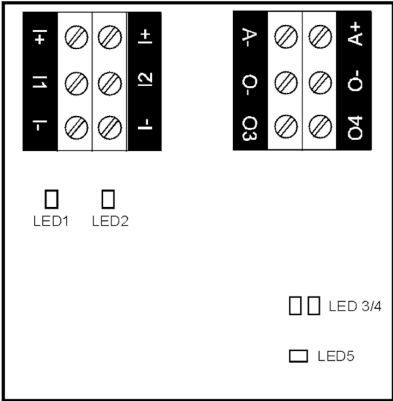
Módulo AS-Interface para cabeças de válvula

ValveheadModule 2DI/2DO T ST

conexão elétrica

terminais parafusados:

Conexão



A+	AS-i +
A-	AS-i -
I+	alimentação do sensor +24V
I-	alimentação do sensor 0V
I1/I2	entrada de comutação Sensor 1...2
O3/O4	saída de comutação atuador 1...2