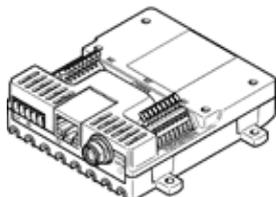


# Módulo de controle da válvula VAEM-V-S8RS2

Código da peça: 8088993

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Dimensões L x C x A	92 mm x 100 mm x 28 mm
Diagnóstico através de LED	Error Run
Diagnóstico via Bus	Curto-circuito/saída de sobrecarga Subtensão alimentação da carga Ruptura de fio na saída
Posição de instalação	Nos dois lados
Parametrização	Ajuste dos parâmetros por saída
Proteção contra inversão de polaridade	para tensão operacional
Elementos de controle	Interruptor DIP para taxa de transmissão
Consumo interno de corrente na tensão operacional	27 mA
Nível de resposta	Nível 14 V ... 24 V
Faixa de tensão da carga CC	8 ... 24 V
Quantidade máxima de saídas	8
Corrente de arranque, por saída	20 ... 1.000 mA
Corrente de manutenção, por saída	20 ... 400 mA
Corrente de arranque, total	≤ 4 A
Corrente de manutenção, total	≤ 1,8 A
Tempo de operação	≤ 100 ms
Resolução do tempo	0,2 ms
Tensão operacional nominal c.c.	24 V
Flutuações de tensão admissíveis	+/- 15 %
Fonte de alimentação, função	Entrada de trigger digital Alimentação de tensão
Alimentação de energia, tipo de conexão	Conector
Alimentação de energia, tecnologia de conexão	Fabricante Assmann WSW components GmbH
Alimentação de tensão, número de pinos/fios	5
Interface de comunicação, tipo de conexão	Soquete
Interface de comunicação, tecnologia de conexão	M8x1, codificação A conforme EN 61076-2-104
Interface de comunicação, quantidade de polos/fios	4
Interface de comunicação, padrão de conexão	00991872
Interface de comunicação, função	Comunicação
Interface de comunicação, protocolo	RS232
Interface de comunicação, taxa de transferência	9,6 - 115,2 kBd
Interface de comunicação, isolamento galvânico	não
Interface Ethernet, tipo de conexão	Soquete
Interface Ethernet, tecnologia de conexão	RJ45
Conexão elétrica, saída, tipo de conexão	2x Régua de fixação
Conexão elétrica, saída, tecnologia de conexão	Terminal com mola Cage Clamp
Conexão elétrica, saída, número de pinos/fios	8
Conexão elétrica de saída, corte transversal do fio	0,08 ... 0,5 mm <sup>2</sup>
Conexão elétrica, saída, função	Saída de comutação
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	conforme Diretriz EU-EMV Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão
Resistência à vibração	Teste de aplicação do transporte com grau de severidade 2 conforme FN 942017-4 e EN 60068-2-6

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Resistência a choques	Teste de choque com nível de gravidade 2 conforme FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe de resistência à corrosão KBK	0 – Sem resistência à corrosão
Temperatura de armazenamento	-20 ... 70 °C
Classe de proteção	IP20
Temperatura ambiente	0 ... 50 °C
Autorização	RCM Mark
Peso do produto	98 g
Tipo de fixação	com furo passante
Cor do corpo	preto
Material do corpo	PA
Observações sobre material	Contém substâncias com LABS Conforme RoHS