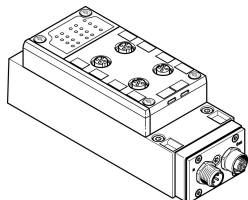


Módulo AS-i VAEM-S6-S-FAS-4-4E

Cód. do item: 549044

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Interface Fieldbus	Soquete M12x1, 4 pinos Conector macho, M12x1, 4 pinos
Diagnóstico específico de dispositivo	Curto-circuito/sobrecarga entradas Subtensão por falha de periférico:
Posição de instalação	Indiferente
Quantidade máx. de posições da válvula	2 mediante válvulas biestáveis 4 em válvulas monoestáveis
Número máximo de bobinas de válvula	4
Proteção contra inversão de polaridade	para todas as conexões elétricas de tensão de alimentação
Elementos de painel de comando	Interruptor DIL
Quantidade de slaves por aparelho	1
Faixa de tensão operacional CC, interface AS	26.5 V...31.6 V
Observação sobre tensão de carga	Por conexão de tensão de carga (24 V CC)
Faixa de tensão de carga CC	21.6 V...26.4 V
Quantidade máxima de saídas	4
Quantidade máxima de entradas	4
Tensão nominal de trabalho CC, interface AS	26.5 V
Tensão de carga nominal CC	24 V
Tensão nominal de trabalho CC	24 V
Taxa de ondulação residual da interface AS	≤ 20 mVss
Taxa de ondulação residual de fixação da carga	4 Vss
Nível de comutação	Sinal 0: ≤ 5 V Sinal 1: ≥ 11 V
Flutuações de tensão permitidas	+/- 10 %
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV Conforme diretiva de baixa tensão da UE
Classe de resistência à corrosão KBK	0 - sem resistência à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura de armazenamento	-20 °C...60 °C
Umidade relativa do ar	0 - 90%
Grau de proteção	IP65 no estado montado

Característica	Valor
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Peso do produto	300 g
Acionamento elétrico	Fieldbus
Lógica de comutação de entradas	PNP (comutação positiva)
Conexão elétrica	via CPX
Área de endereçamento	1 ... 31 (0) Ajuste por dispositivo de endereçamento de interface AS
Isolamento galvânico, interface Fieldbus	Acoplador óptico
Display LED específico do Bus	AS-i: Operação interface AS Aux/Pwr: Interface AS fonte de alimentação Fault: erro de interface AS
Display LED específico do produto	0 ... 7: estado de comutação entradas 12/14: status de comutação na válvula
Identificação do produto	ID1=Fh ID2=Eh IO-Code: 7h Perfil: S-7.A.7
Material vedações	NBR PUR
Material corpo	PA
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS