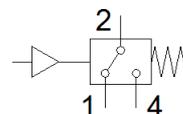
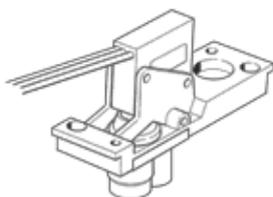


conversor PE VPE-1/8-2N-SW

Código da peça: 12595

FESTO

em base de conexão 2n.



Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme norma	EN 60947-5-1
Certificação CE (veja Declaração de Conformidade)	Conforme Diretriz EU sobre baixa tensão
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentos do Reino Unido para equipamentos elétricos
Variável	Pressão relativa
Método de medição	Inversor de pressão eletropneumático
Pressão de operação Mpa	-0,095 ... 0 MPa
Pressão de trabalho	-0,95 ... 0 bar
Faixa de sobrecarga	1 bar
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010[7:4:4]
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação
Temperatura do meio	0 ... 60 °C
Temperatura ambiente	0 ... 60 °C
Saída de comutação	com contato
Função de comutação	Valor limite com histerese fixa
Função do elemento de comutação	Conversor
Ponto de abertura e fechamento	-0,25 bar
Ponto de desconexão	$\leq 0,1$ bar
Frequência máxima de comutação	1 Hz
Mínima corrente de carga	100 mA
Faixa de tensão operacional c.a.	12 ... 250 V
Faixa de tensão operacional c.c.	12 ... 250 V
Classe de uso para carga indutiva	AC-14 DC-13
Classe de uso para carga ôhmica	AC-12 DC-12
Conexão elétrica	3 condutores
Conexão elétrica 1, tecnologia de conexão	sem conector
Comprimento do cabo	0,5 m
Material da blindagem de cabo	PVC
Tipo de fixação	em trilho para montagem 2n com furo passante Opcional:
Posição de instalação	Nos dois lados
Conexão pneumática	G1/8
Material do corpo	reforçado com PA POM Aço VMQ (silicone)
Material do contato de comutação	prata
Material da conexão elétrica	galvanizado
Material da membrana	CR
Opções de ajuste	fixo
Classe de proteção	IP67
Tensão de isolamento	2 kV
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Grau de contaminação	3