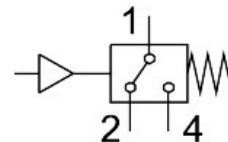


Conversor PE PE-PK-4-SW

Número de referência: 7471

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
De acordo com a norma	EN 60947-5-1
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva Baixa Tensão da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	de acordo com a normativa do Reino Unido para o material elétrico
Variável de medição	Pressão relativa
Método de medição	Transdutor de pressão pneumático/elétrico
Pressão operacional	0 MPa...0.025 MPa 0 bar...0.25 bar
Pressão de sobrecarga máxima	8 bar
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	É possível o funcionamento com a lubrificação com óleo
Temperatura do meio	0 oC...60 oC
Temperatura ambiente	0 oC...60 oC
Saída da alternância	Em contacto
Função de comutação	Valor limite com histerese fixa
Função do elemento de comutação	Interruptor de comutação
Ponto de ativação máx.	0.25 bar
Ponto mín. de paragem	0.07 bar
Frequência máx. de comutação	1 Hz
Corrente mín. de carga	100 mA
Faixa da tensão operacional CA	12 V...250 V
Faixa da tensão de operação CC	12 V...250 V
Categoria de utilização para carga indutiva	AC-14 DC-13
Categoria de utilização para carga resistiva	AC-12 DC-12
Ligação elétrica	3 fios de conexão
Ligação elétrica 1, tecnologia de conexão	Extremidade aberta
Comprimento do cabo	0.5 m
Material da bainha do cabo	PVC
Tipo de montagem	Na estrutura de montagem 1n Pelo orifício de passagem Alternativa:
Posição de montagem	Qualquer um

Característica	Valor
Conexão pneumática	PK-4
Peso do produto	40 g
Material da caixa	Reforçado com PA POM Aço VMQ (silicone)
Material do contacto de comutação	Prata
Material de ligação elétrica	Estanhado
Material do diafragma	Borracha de cloroprene
Opções de configuração	Ajustado permanentemente
Nível de proteção	IP67
Tensão de isolamento	2 kV
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Nível de contaminação	3