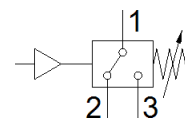
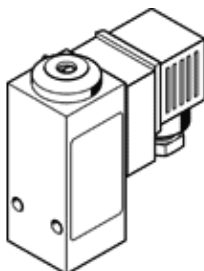


# pressostato PEV-1/4-B

Código da peça: 10773

FESTO

Tomada do aparelho incluída no fornecimento.



## Ficha técnica

Característica	Valor
Conforme norma	EN 60947-5-1
Autorização	CCC
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
Observações sobre material	Conforme RoHS
Variável	Pressão relativa
Método de medição	Inversor de pressão eletropneumático
Pressão de operação Mpa	0,1 ... 1,2 MPa
Pressão de trabalho	1 ... 12 bar
Meio operacional	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-] Água
Observação sobre meio operacional e do piloto	Permite operação com lubrificação (necessária para operações subsequentes)
Temperatura do meio	-20 ... 80 °C
Temperatura ambiente	-20 ... 80 °C
Função do elemento de comutação	Conversor
Frequência máxima de comutação	3 Hz
Tensão máxima de saída de comutação c.a.	250 V
Tensão máxima de saída de comutação c.c.	125 V
Corrente máxima de saída	5.000 mA
Corrente mínima de carga	1 mA a 24 V 10 mA a 10 V 100 mA a 5V
Classe de uso para carga indutiva	AC-14 DC-13
Classe de uso para carga ôhmica	AC-12 DC-12
Conexão elétrica	Diagrama de conexões formato A conforme EN 175301-803 Conector conforme norma DIN 43650 design quadrangular
Tipo de fixação	com furo passante
Posição de instalação	Nos dois lados
Conexão pneumática	G1/4
Peso do produto	194 g
Material do corpo	Injetados de alumínio
Material do contato de comutação	prata
Valores-limite da faixa de ajuste	1 ... 12 bar
Classe de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-B1/B2-L