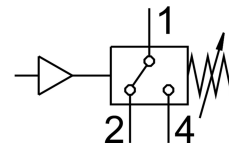


# Pressostato PEV-W-S-LED-GH

Cód. do item: 152616

FESTO



## Ficha técnica

Característica	Valor
Certificação	Marca RCM
Marca CE (ver declaração de conformidade)	conforme a diretiva EU-EMV em conformidade diretiva UE-RoHS
Marca UKCA (ver declaração de conformidade)	conforme regulamentação do Reino Unido para EMV conforme regulamentação RoHS, do Reino Unido
Indicação sobre os materiais	Conformidade RoHS
Variável de medição	Pressão relativa
Princípio de medição	Conversor de pressão eletropneumático
Faixa de medição de pressão	2 bar...8 bar
Pressão operacional	0 bar...8 bar
Pressão de sobrecarga máxima	20 bar
Meio de operação	Ar comprimido conforme ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Observação sobre o meio de operação/controlado	Admite operação com ar lubrificado (uso obrigatório de ar lubrificado na operação posterior)
Temperatura do meio	0 °C...60 °C
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Função do elemento de conexão	Comutador
Histerese	0.5 bar...2 bar
Frequência máx. de comutação	3 Hz
Corrente de saída máx.	2500 mA
Amplitude de tensão de funcionamento CC	10 V...30 V
Conexão elétrica	4 pinos M8x1 Conector macho
Tipo de fixação	alternativo: com orifício de passagem com trilho
Posição de instalação	Indiferente
Conexão pneumática	M5
Peso do produto	56 g
Material corpo	PA PET POM
Material da membrana	NBR

<b>Característica</b>	<b>Valor</b>
Indicador do status de comutação	LED amarelo
Faixa de ajuste dos valores limites	2 bar...8 bar
Grau de proteção	IP65
Classe de resistência à corrosão KBK	2 - resistência moderada à corrosão
Conformidade LABS	VDMA24364-Zona III