

Conversor PE PEN-M5

Número de referência: 8625

FESTO



Ficha técnica

Característica	Valor
Certificado	Marca RCM
Marcação CE (ver declaração de conformidade)	De acordo com a Diretiva EMC da UE De acordo com a diretiva RoHS da UE
Marcação UKCA (ver declaração de conformidade)	De acordo com as especificações do Reino Unido para EMV De acordo com as especificações da RoHS do Reino Unido
Observação sobre os materiais	Em conformidade com a RoHS
Variável de medição	Pressão diferencial Pressão relativa
Método de medição	Pressóstato diferencial pneumático/elétrico
Pressão operacional	-0.1 MPa...0.8 MPa -1 bar...8 bar
Meio de funcionamento	Ar comprimido de acordo com ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre o meio operacional/controlo	A operação lubrificada é possível (no caso em que a operação lubrificada será sempre obrigatória)
Temperatura do meio	-20 oC...60 oC
Temperatura ambiente	-20 oC...60 oC
Saída da alternância	PNP
Função do elemento de comutação	Contacto normalmente aberto
Frequência máx. de comutação	70 Hz
Corrente de saída máx.	350 mA
Proteção contra curto-circuito	sim
Faixa da tensão de operação CC	12 V...30 V
Ligação elétrica	3 fios Cabo Extremidade aberta
Comprimento do cabo	2.5 m
Material da bainha do cabo	PUR
Tipo de montagem	Alternativa: Na estrutura de montagem 2n Pelo orifício de passagem
Posição de montagem	Qualquer um
Conexão pneumática	M5
Peso do produto	240 g
Material da caixa	Zinco fundido

Característica	Valor
Material do anel vedante	NBR
Indicação do estado de comutação	LED amarelo
Faixa de ajuste do valor limite	-0.8 bar...8 bar
Nível de proteção	IP67
Em conformidade com LABS	VDMA24364-B2-L