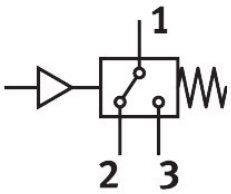
Convertidores N/E
PE-1/8

Número de artículo: 3344



Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	EN 60947-5-1
Certificación	CCC
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según la Directiva de baja tensión de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre utillaje eléctrico
Magnitud de medición	Presión relativa
Procedimiento de medición	Convertidor de presión neumático/eléctrico
Presión de funcionamiento	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Puede emplearse con aire comprimido lubricado
Temperatura ambiente	-10 °C...60 °C
Salida	Con contacto
Función de conmutación	Valor umbral con histéresis fija
Función del elemento de conmutación	Contacto conmutador
Punto de conexión máx.	0.8 bar
Punto de desconexión mín.	0.2 bar
Tensión AC máxima en la salida	250 V
Tensión DC máxima en la salida	250 V
Categoría de uso para carga inductiva	AC-14 DC-13
Categoría de uso para carga óhmica	AC-12 DC-12
Conexión eléctrica	4 hilos Cable
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Cable
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Extremo abierto
Longitud del cable	1 m
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Tipo de fijación	Con taladro pasante
Posición de montaje	Cualquiera
Conexión neumática	G1/8

Característica	Valor
Peso del producto	225 g
Material del cuerpo	Aluminio, anodizado Fundición inyectada de cinc
Material de la membrana	Caucho-cloropreno
Posibilidades de ajuste	Ajustado de forma fija
Grado de protección	IP65
Tensión de aislamiento	2 kV
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado de ensuciamiento	3