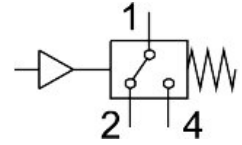


Convertidor PE PE-PK-4-SW

Número de artículo: 7471

FESTO



[General operating condition](#)

Hoja de datos

Característica	Valor
Conforme a la norma	EN 60947-5-1
Símbolo	00995409
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 MPa ... 0.025 MPa
Presión de funcionamiento	0 bar ... 0.25 bar
Presión máx. de sobrecarga	8 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	puede funcionar con aire comprimido lubricado
Temperatura del medio	0 °C ... 60 °C
Temperatura ambiente	0 °C ... 60 °C
Salida	mediante contacto
Función de conmutación	Valor umbral con histéresis fija
Función del elemento de conmutación	de conmutación
Punto de conexión máx.	0.25 bar
Punto de desconexión mín.	0.07 bar
Frecuencia de conmutación máx.	1 Hz
Corriente mín. de carga	100 mA
Margen de tensión de funcionamiento AC	12 V ... 250 V
Margen de tensiones de servicio DC	12 V ... 250 V
Categoría de uso para carga inductiva	AC-14 DC-13
Categoría de uso para carga óhmica	AC-12 DC-12
Conexión eléctrica	3 cables de conexión flexibles
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	Extremo abierto
Longitud del cable	0.5 m
Material de la cubierta aislante del cable	PVC
Tipo de fijación	opcionalmente: sobre bastidor de montaje 1n Con taladro pasante
Posición de montaje	Indistinta
Conexión neumática	PK-4
Peso del producto	40 g

Característica	Valor
Material del cuerpo	Reforzado con PA POM Acero VMQ (silicona)
Material del contacto de conexión	Plata
Material de la conexión eléctrica	Estañado
Material de la membrana	Caucho-cloropreno
Posibilidades de ajuste	ajustado de forma fija
Grado de protección	IP67
Tensión de aislamiento	2000 V
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Grado de ensuciamiento	3