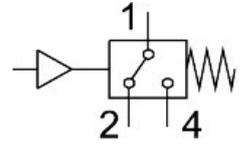


Convertidor PE PE-PK-4-SW

Número de artículo: 7471

FESTO



Hoja de datos

| Característica | Valor |
|--|---|
| Conforme a la norma | EN 60947-5-1 |
| 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 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 emplearse con aire comprimido lubricado |
| Temperatura del medio | 0 °C...60 °C |
| Temperatura ambiente | 0 °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. | 0.25 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 | En bastidor de montaje 1n Con taladro pasante A elegir: |
| Posición de montaje | Cualquiera |

| Característica | Valor |
|-----------------------------------|--|
| Conexión neumática | PK-4 |
| Peso del producto | 40 g |
| 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 | 2 kV |
| Conformidad PWIS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Grado de ensuciamiento | 3 |