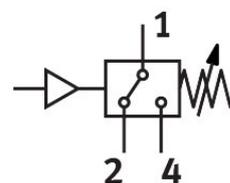


Presostato PEV-W-S-LED-GH

Número de artículo: 152616

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Certificación	RCM
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE Según la Directiva RoHS de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa del Reino Unido sobre CEM Según la normativa RoHS del Reino Unido
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Magnitud de medición	Presión relativa
Procedimiento de medición	Convertidor de presión neumático/eléctrico
Margen de medición de presión	2 bar...8 bar
Presión de funcionamiento	0 bar...8 bar
Presión máx. de sobrecarga	20 bar
Medio de funcionamiento	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:--]
Nota sobre el medio de trabajo/mando	Admite funcionamiento con lubricación (lo cual requiere seguir utilizándolo)
Temperatura del medio	0 °C...60 °C
Temperatura ambiente	0 °C...60 °C
Función del elemento de conmutación	Contacto conmutador
Histéresis	0.5 bar...2 bar
Frecuencia de conmutación máx.	3 Hz
Corriente de salida máx.	2500 mA
Margen de tensiones de servicio DC	10 V...30 V
Conexión eléctrica 1, tipo de conexión	Conector
Conexión eléctrica 1, técnica de conexión	M8x1, codificación A según EN 61076-2-104 Diámetro 8 mm, codificación A según EN 61076-2-104
Conexión eléctrica 1, cantidad de contactos/hilos	4
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación	Bloqueo con enclavamiento Fijación por tornillo no giratorio
Conexión eléctrica 1, tipo de fijación compatible	Compatible con cerradura de pestillo Compatible con fijación por tornillo giratorio
Tipo de fijación	Con taladro pasante Con perfil DIN A elegir:

Característica	Valor
Posición de montaje	Cualquiera
Conexión neumática	M5
Peso del producto	56 g
Material del cuerpo	PA PET POM
Material de la membrana	NBR
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz amarillo
Margen de ajuste de los valores umbral	2 bar...8 bar
Grado de protección	IP65
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III