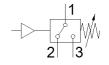
vacuostato VPEV-1/8 Número de artículo: 150261







Hoja de datos

Característica	Valor
Corresponde a la norma	EN 60947-5-1
Homologación	ccc
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE de baja tensión
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa sobre utillaje eléctrico del Reino Unido
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Magnitud de la medición	presión relativa
Método de medición	Convertidor de presión neumático/eléctrico
Margen de medición de la presión	-1 1,6 bar
Presión de funcionamiento Mpa	-0,1 0,16 MPa
Presión de funcionamiento	-1 1,6 bar
Fluido	Aire comprimido según ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Indicación sobre los fluidos de funcionamiento y de mando	Opción de funcionamiento con lubricación (necesaria en otro modo de funcionamiento)
Temperatura del medio	-20 80 °C
Temperatura ambiente	-20 80 °C
Función del elemento de conmutación	contacto conmutador
Frecuencia máx. de conmutación	3 Hz
Tensión AC máxima en la salida	250 V
Tensión DC máxima en la salida	125 V
Corriente máxima de salida	5.000 mA
Corriente mín. de carga	1 mA a 24 V
	10 mA a 10 V
	100 mA a 5V
Categoría de uso para carga inductiva	AC-14
	DC-13
Categoría de uso para carga óhmica	AC-12
	DC-12
Conexión eléctrica	Esquema de conexiones forma A según EN 175301-803
	Conector
	según DIN 43650
	Forma rectangular
Tipo de fijación	con taladro pasante
Posición de montaje	indistinto
Conexión neumática	G1/8
Peso del producto	240 g
Material de la carcasa	Aleación forjable de aluminio
Material del contacto de conexión	Plateado
Indicación del estado	LED amarillo
Valores umbrales del margen de ajuste	-0,950,2 bar
Margen de ajuste del valor de umbral tras conversión	0,16 1,6 bar
Tipo de protección	IP65
Clase de resistencia a la corrosión KBK	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B1/B2-L