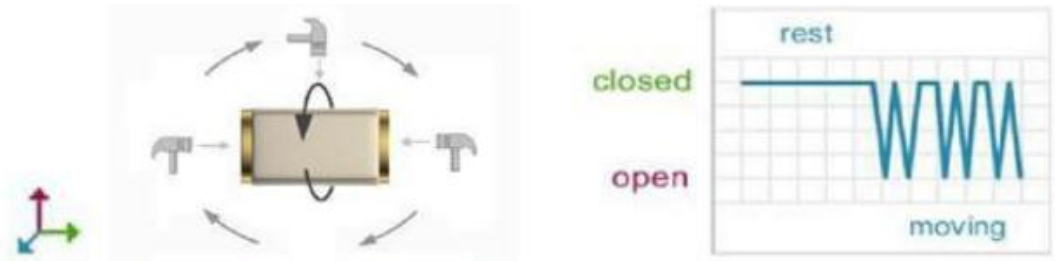
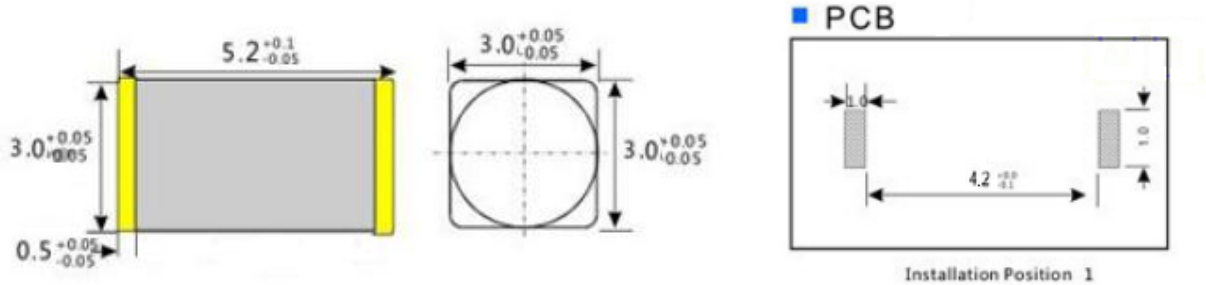
Sensor de Vibración XXW

Nombre del producto	Sensor de vibración	Modelo	**XXW-3052**	
Voltaje de alimentación:	0.5-24VDC	Corriente:	<10mA	
Resistencia de contacto	<30 Ohms	Resistencia de aislamiento	<100 Ohms	
	Conexión sin ajuste	Método de instalación:	Instalación horizontal	
Tipo de inducción	Mecánico	Temperatura de funcionamiento	-40 a 85C	
Descripción del material	Cuerpo de latón chapado en oro, bolas de cobre recubiertas, tubo de plástico			
Condiciones de soldadura	Máxima: 350C, Temperatura pico por reflujo: 265±5C, tiempo: 2 a 3 segundos			
Vida útil	Larga vida útil, materiales recubiertos en oro resistentes al agua, el polvo y la oxidación			
Aplicaciones	Sistemas de detección de movimiento, vibración, inclinación, sistemas de seguridad, GPS, productos portátiles inteligentes y aplicación ocasional de detección de desplazamiento			
Descripción de funcional	Es un sensor omnidireccional capaz de detección de vibración integral, detección de desplazamiento o activación de movimiento. Detecta cambios en el entorno externo con su alta sensibilidad. Cuando la pieza se sacude o se desplaza, el sensor generará un ruido continuo y entregara una señal continua de nivel alto y bajo.			
Diagrama de vibraciones	 Detección de vibración omnidireccional, percepción de desplazamiento, activación de movimiento			
Dimensiones	3.0x5.2mm			
Precauciones	Después de completar el proceso de soldadura principal, no utilice solventes ni agua para enjuagar el interruptor. No coloque el sensor en ambientes de alta humedad y temperatura. Guarde el sensor en una bolsa sellada. Cuando la temperatura de soldadura es demasiado alta, el interruptor puede dañarse. Preste atención para controlar la temperatura de soldadura del material