

DESCRIPCION GENERAL.

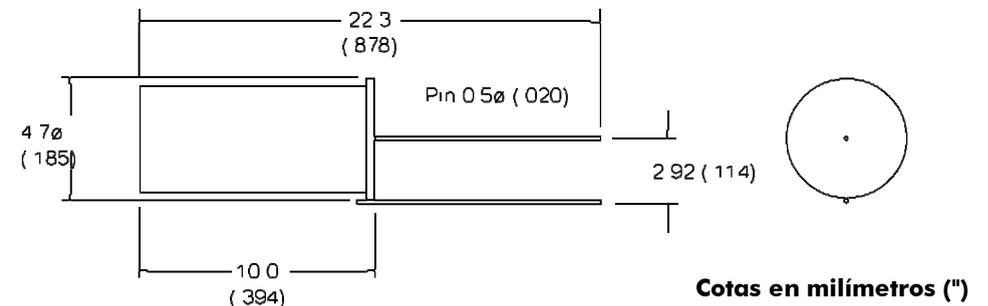
Este sensor está completamente exento de mercurio y por lo tanto no contiene partes tóxicas, venenosas ni que puedan perjudicar el medio ambiente. Está diseñado para abarcar una amplia gama de aplicaciones como: maquinaria, seguridad, automoción, juegos, juguetes, automatismos y productos de consumo.

El sensor es para montaje horizontal, su estado de conmutación cambia al ser inclinado unos 10° de la horizontal. Opcionalmente puede montarse en cualquier posición.

Los contactos del sensor estarán normalmente abiertos o cerrados, según en que posición se monte. La sensibilidad cambia según la posición de montaje.

DIMENSIONES Y CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Tensión de conmutación	Max. Vac	60
Corriente de conmutación	Max. A	0,25
Poder de ruptura	Max. VA	5
Angulo de trabajo	Max. °	indiferente
Resistencia de contacto	Max. Ω	30
Temperatura de trabajo	°C	-37 a 100
Temperatura de almacenaje	°C	-40 a 125
Material de la cápsula		Metálica Niquelada
Terminación		Pin
Características especiales		Contactos SIN Mercurio



NOTA: Al cortar los terminales del sensor, hay que prestar atención en no dañar la parte de cristal que cierra la cápsula metálica. El terminal no debe cortarse a una distancia inferior a 3mm de la cápsula. Durante la operación de corte, el terminal debe sujetarse con una alicata, situada entre la cápsula y el punto de corte.

CONSIDERACIONES.

Este componente está destinado para su uso por parte de profesionales, o usuarios con un nivel técnico o conocimientos suficientes, que les permita desarrollar por sí mismos los proyectos o aplicaciones deseados. Por este motivo no se facilitará asistencia técnica sobre problemas de implementación del citado componente en las aplicaciones en las que sea empleado.

Para cualquier problema relativo al funcionamiento del producto (excluidos los problemas de aplicación), póngase en contacto con nuestro **departamento técnico. Fax 93 432 29 95.**

Correo electrónico: sat@fadisel.com. La documentación técnica de este producto responde a una transcripción de la proporcionada por el fabricante.

Los productos de la familia "Componentes" de Cebek disponen de **1 año de garantía** a partir de la fecha de compra. Quedan excluidos el trato o manipulación incorrectos.

Disponemos de más productos que pueden interesarle, visítenos en: **www.fadisel.com** ó **SOLICITE GRATUITAMENTE nuestro catálogo.**