

# ENFORCER®

## Sensor Interior de Solicitud de Salida Sin Tocar Manual



SD-927PKC-NSQ



SD-927PKC-NSVQ

El sensor de solicitud de salida para interior de ENFORCER es una placa de salida con todas las funciones, el cual utiliza tecnología IR para permitir la salida de un área protegida o activar un dispositivo con el simple movimiento de una mano. Ya que es sin tocar, el sensor es ideal para usarse en hospitales, clínicas, laboratorios, cuartos de limpieza (para reducir el riesgo de contaminación), escuelas, fábricas u oficinas. El SD-927PKC-NSVQ agrega un botón de anulación manual.

También disponible con placas frontales en inglés (SD-927PKC-NEQ, SD-927PKC-NEVQ) o en francés (SD-927PKC- NFQ, SD-927PKC- NfVQ).

### Características:

- Rango ajustable del sensor hasta una distancia de 2<sup>3</sup>/<sub>8</sub>"-8" (6~20 cm)
- Placa de acero inoxidable de caja singular o angosta
- Relevador de 3A, duración ajustable de activación de 0.5~30 segundos o toggle
- Bloque de terminales sin tornillos de rápida conexión
- Área del sensor iluminada por LED para una fácil identificación
- Colores seleccionables de LED (cambia de rojo a verde o verde a rojo) para mostrar que el sensor está activado

### SD-927PKC-NSVQ

- Agrega el botón de anulación manual como respaldo al sensor

# ENFORCER Sensor Interior de Solicitud de Salida Sin Tocar

## Lista de Partes:

1x Sensor sin tocar    2x Tornillos de montaje    3x Conectores de cable de 6 "(15 cm)\*    1x Manual

\* Para el botón de anulación, solo SD-927PKC-NEVQ

## Especificaciones:

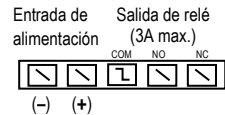
Modelo		SD-927PKC-NSQ	SD-927PKC-NSVQ
Alimentación		12-24 VCA / V C.C.	
Flujo de corriente (máx.)		120mA@12V C.C.	
Tipo de relevador		Contacto seco de forma C, 3A@24V C.C.	
Botón de Anulación	Capacidad de conmutación	N/A	3A@24V C.C.
	Vida mecánica	N/A	500,000 ciclos
Tiempo de respuesta		10ms	
LEDS	En espera	Rojo*	
	Activado	Verde*	
Tiempo de salida		Ajustable, 0.5~30 sec., toggle, o mientras el sensor esté activado	
Rango de detección		Ajustable, 2 <sup>3</sup> / <sub>8</sub> "~8" (6-20 cm)	
Rango de temperatura		-4°~131° F (-20°~55° C)	
Peso		3-oz (85g)	3.9-oz (110g)

\*Predeterminado, reversible por un puente

## Instalación:

1. Corra cuatro cables a través de la pared a una caja posterior de la caja singular.
2. Conecte los cuatro cables desde la caja posterior a la terminal sin tornillos de conexión rápida de acuerdo con la Figura 1.
3. Atornille la placa en la caja posterior, teniendo cuidado de no enredar los cables.
4. Retire la capa protectora transparente del sensor antes de utilizarlo.

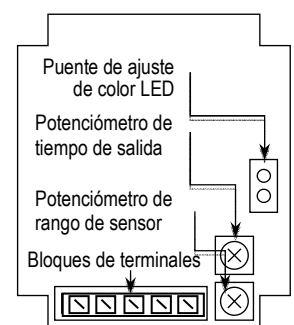
Fig. 1 Conexiones (debajo de la cubierta posterior)



## Ajustando el Color del LED:

1. El ajuste predeterminado de fábrica de color de LED es rojo (en espera) y verde (activado).
2. Para revertir indicador visual de color del LED a verde (en espera) y rojo (activado), retire el puente localizado en el lado derecho del bloque de terminales como se muestra en la Figura 2.

Fig. 2 Potenciómetros de tiempo de salida y rango de sensores

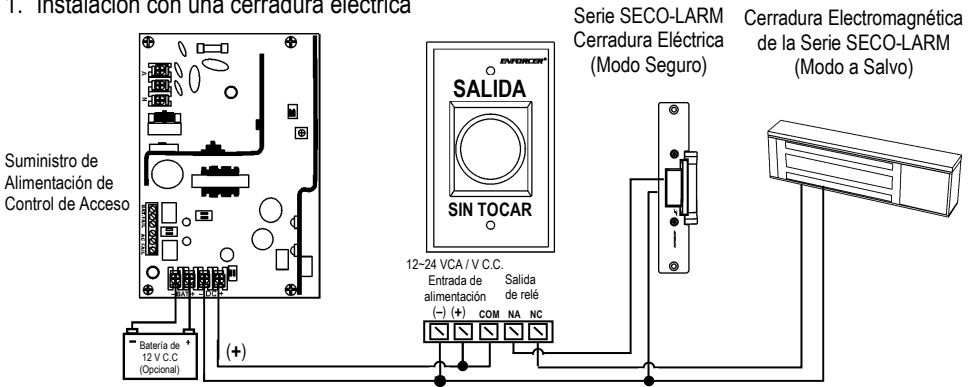


## Ajuste del Rango del Sensor y del Temporizador de Salida:

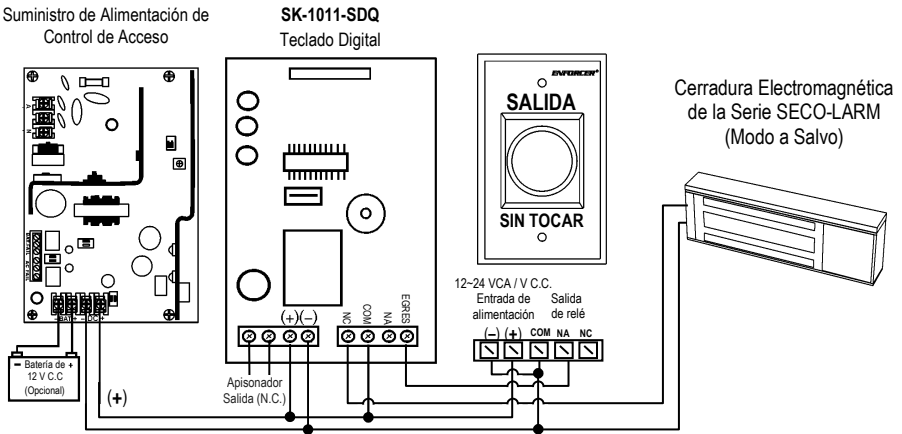
1. Para ajustar el rango del sensor, gire el trimpot hacia la izquierda (disminuir) o hacia la derecha (aumentar)
2. Para ajustar el tiempo de salida, gire el trimpot en sentido antihorario (disminuir) o en el sentido de las agujas del reloj (aumentar). Para configurar para alternar, gire el trimpot completamente en sentido contrario a las agujas del reloj.

## Ejemplos de Instalación:

### 1. Instalación con una cerradura eléctrica

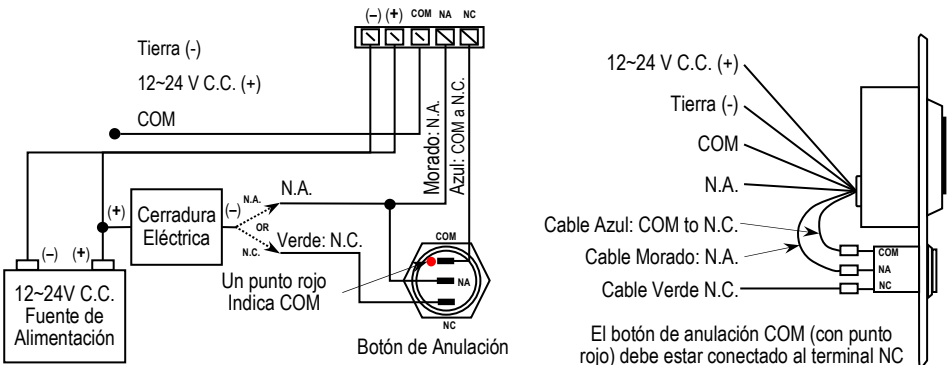


### 2. Instalación con Cerradura Electromagnética y Teclado Numérico



### 3. Cableado del botón de anulación (solo SD-927PKC-NEVQ)

El botón de anulación manual sirve como respaldo al sensor



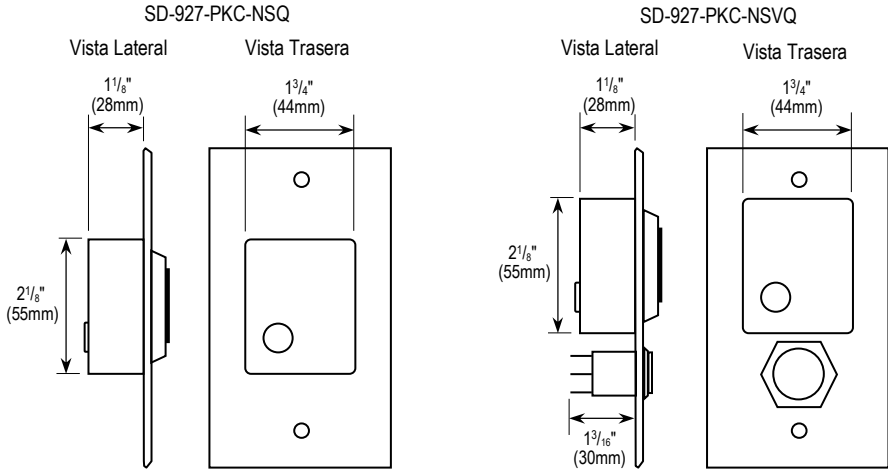
# ENFORCER Sensor Interior de Solicitud de Salida Sin Tocar

## Cuidado y Limpieza del Sensor de la Serie SD-927PKC:

Las series SD-927PKC se diseñaron para utilizarse en interior para combinar con la mayoría de los interiores. El sensor requiere de cuidado especial para asegurar su confiabilidad y una larga vida operativa.

1. Usa un trapo suave y limpio para limpiar.
2. Tenga cuidado en no esparcir líquidos directamente en la unidad
3. Mientras limpie, rocíe la solución de limpieza en el trapo para limpiar en vez de hacerlo en la unidad.
4. Asegúrese de limpiar cualquier exceso de líquido del sensor. Los puntos o las áreas mojadas pueden afectar el desempeño del sensor.

## Overview:



**IMPORTANTE:** Los usuarios e instaladores de este producto son responsables de garantizar que la instalación y configuración de este producto cumpla con todas las leyes y códigos nacionales, estatales y locales relacionados con los dispositivos de cierre y egreso. SECO-LARM no será responsable por el uso de este producto en violación de las leyes o códigos vigentes.

**ADVERTENCIA IMPORTANTE:** Para una instalación resistente a la intemperie, asegure que la unidad se instale en una caja posterior resistente al agua y que la placa y los tornillos se sellen correctamente. Montaje incorrecto puede provocar una exposición a la lluvia o la humedad en el recinto que puede causar una descarga eléctrica peligrosa, dañar el dispositivo y anular la garantía. Usuarios e instaladores de este producto son responsables de asegurar que este producto este instalado y sellado correctamente.

**GARANTÍA:** Este producto SECO-LARM tiene garantía en contra de defectos de material y mano de obra siempre y cuando se utilice en un servicio normal por un periodo de un (1) año a partir de la fecha de venta al cliente consumidor final. La obligación de SECO-LARM está limitada a reparar o reemplazar cualquier parte defectuosa si la unidad se regresa a SECO-LARM, con el costo de transporte pagado por adelantado. Esta Garantía se invalidará si se causa algún daño o se atribuye a actos de Dios, mal uso o abuso físico, uso no apropiado o anormal, o por una instalación defectuosa, o si por cualquier otra razón que SECO-LARM establezca que determinado equipo no está operando de manera apropiada como resultado de causas distintas a los defectos del material o la mano de obra. La única obligación de SECO-LARM y el resarcimiento exclusivo del comprador deberá limitarse sólo al reemplazo o reparación, de acuerdo con la opción que brinde SECO-LARM. Bajo ninguna circunstancia, SECO-LARM será responsable de cualquier daño especial, colateral, incidental o consequential personal o daños de propiedad de cualquier tipo al comprador o a cualquier otro.

**NOTA:** La póliza de SECO-LARM es una que se continúa a desarrollar y mejorar; por lo tanto, SECO-LARM se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso. SECO-LARM tampoco es responsable por los errores de impresión. Todas las Marcas registradas son propiedad de SECO-LARM U.S.A., Inc. O de sus respectivos propietarios. Copyright © 2020 SECO-LARM U.S.A., Inc. Todos los derechos reservados.

## SECO-LARM® U.S.A., Inc.

16842 Millikan Avenue, Irvine, CA 92606  
Phone: (949) 261-2999 | (800) 662-0800

Website: [www.seco-larm.com](http://www.seco-larm.com)  
Email: [sales@seco-larm.com](mailto:sales@seco-larm.com)

 PICPN3

ML\_SD-927PKC-NSxQ\_200623\_SP.docx