

Español

intelbras

Manual del usuario

SAV 521E



SAV 521E

Sirena audiovisual direccionable

Felicidades, acaba de adquirir un producto con la calidad y seguridad Intelbras.

La sirena audiovisual direccionable SAV 521E posee diseño moderno y alta tecnología, asociados a eficiencia, confiabilidad y facilidad de instalación.

La SAV 521E combina sirena y señalización visual en un único dispositivo, siendo indicada para ambientes que necesiten de las dos señalizaciones simultáneamente, alertando de manera rápida y concisa la ocurrencia de una alarma.

La activación de la SAV 521E está controlada por la central de alarma de incendio a través de su direccionamiento único. Las sirenas pueden ser activadas de forma individual o combinada, según la configuración de la central, posibilitando la utilización en escenarios con sectorización de alarma, tiempos de activación personalizados, definición de zonas con otros dispositivos, entre otros, proporcionando alta flexibilidad en la señalización de alarmas y control de la evacuación de ambientes.

Cuidados y seguridad

Atención: el proyecto de instalación contemplando el área de cobertura, local de instalación, tipo de dispositivo y su correcta aplicación, cantidad y demás características debe ser realizado por un profesional con conocimiento de la norma ABNT NBR 17240 - Sistemas de detección y alarma de incendio – Proyecto, instalación, puesta en servicio y mantenimiento de sistemas de detección y alarma de incendio – Requisitos o el documento que lo substituye.

- » Lea todas las instrucciones del manual antes de instalar y utilizar el producto.
- » Desconecte la alimentación y/o central de alarma de incendio para realizar la instalación.
- » No pinte el producto
- » Este producto fue proyectado para uso en ambientes internos. No lo utilice en áreas abiertas o expuestas a intemperies.
- » Para la limpieza, use solamente una franela humedecida con agua. No use limpiadores o solventes, pues pueden dañar el gabinete plástico e infiltrarse en el producto, causando daños permanentes.
- » LGPD - Ley General de Protección de Datos Personales: Intelbras no accede, transfiere, captura ni realiza ningún otro tipo de procesamiento de datos personales de este producto.

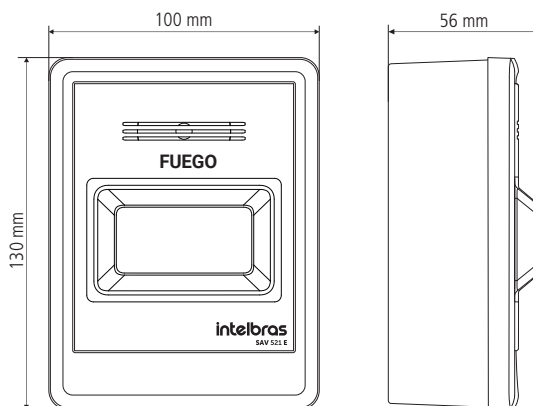
Índice

1. Especificaciones técnicas	5
2. Producto	5
2.1. Placa electrónica del producto	6
3. Direccionamiento	6
4. Instalación	6
4.1. Fijación de la base	6
4.2. Conexión del cableado de lazo y alimentación 24 V	7
5. Funcionamiento	7
Póliza de garantía	8
Término de garantía	9

1. Especificaciones técnicas

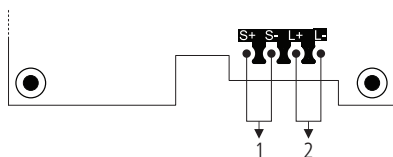
Dispositivo	SAV 521E
Tensión de operación y alimentación 24 V	20 a 30 Vdc
Corriente en reposo lazo	<0,4 mA
Corriente en alarma lazo	<2 mA
Corriente en reposo alimentación 24 V	<3 mA
Corriente en alarma alimentación 24 V	50 mA @ 24 V
Presión sonora	>90 dB/m
Señalización visual (flash)	6 LEDs blancos alto brillo - 90 flashes por minuto
Indicador visual LED (verde)	Reposo: parpadea cada 2s
Instalación	4 cables 2 lazo+ 2 alimentación 24 V, sin polaridad
Clase de instalación	A o B
Franja de direcciones	1 a 250
Temperatura de operación	-10 a 50 °C
Humedad relativa	<95% no condensada
Tipo de instalación	Pared (categoria W)
Altura de instalación	2,4 m
Radio de la cobertura	6 m
Volumen de la cobertura	86,4 m ³
Indicación de uso	Ambientes internos
Color	Rojo
Material	ABS con protección UV
Peso	155 g
Dimensiones (L x A x P)	100 x 130 x 56 mm

2. Producto



Vista frontal y lateral

2.1. Placa electrónica del producto



1. Entrada de alimentación.
2. Entrada del lazo de dispositivos.

3. Direccionamiento

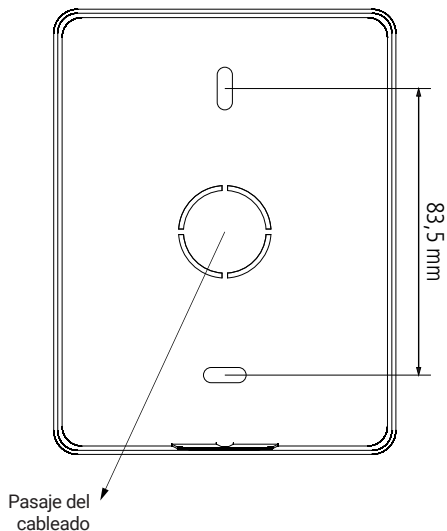
Atención: el producto deberá tener su dirección configurada de 1 a 250 antes de la instalación y fijación final. Para configurar la dirección, conecte el cable de programación de direcciones (accesorio del panel CIE) a los bornes del lazo (bornes L- y L+) y siga los procedimientos según el manual del panel.

4. Instalación

Atención: antes de proseguir con la instalación y fijación del dispositivo, asegúrese de que fue direccionado correctamente.

4.1. Fijación de la base

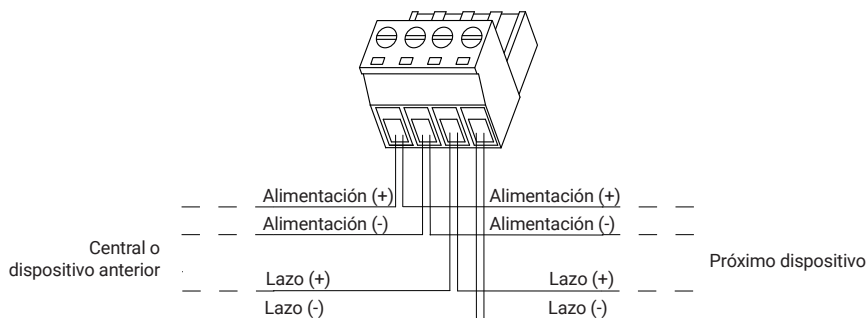
1. Desencastre la sirena de la base;
2. Pase los cables de la central por el lugar previsto para acceso de cableado y fije la base del producto en el lugar deseado, observando el espacio de los orificios indicados en la siguiente imagen.



4.2. Conexión del cableado de lazo y alimentación 24 V

Conecte los cables del lazo de detección y de alimentación 24 V, provenientes de la central, a los bornes de la sirena

1. Desencastre el conector de la placa y conecte el cableado en los bornes:
 - » El producto no hace distinción de polaridad, pero para mantener una instalación estandarizada recomendamos lo siguiente:
 - » **Lazo (+)**: borne L+.
 - » **Lazo (-)**: borne L-.
 - » **Alimentación 24 V (+)**: borne S+.
 - » **Alimentación 24 V (-)**: borne S-.



Conexión del cableado

2. Encastre el conector borne en la placa, respete la orden de conexión del cableado.

5. Funcionamiento

Después de la conclusión de la instalación e iniciación de la central de alarma de incendio, el LED de señalización de la sirena parpadeará cada 2 segundos, indicando que ella está alimentada, comunicándose y en estado de reposo.

La sirena informa constantemente su condición de operación, permitiendo su monitoreo durante todo el tiempo de reposo.

Al ser activada en una situación de emergencia a través de su dirección por la central de alarma de incendio, la sirena entra en operación, emitiendo señales sonoras y visuales.

El regreso a la condición de reposo de la sirena está controlado automáticamente por la central de alarma de incendio, o sea, ninguna interacción con el dispositivo es necesaria.

Póliza de garantía

Producido por:

Intelbras S/A - Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña

Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – Brasil – 88122-001

CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br

soporte@intelbras.com | www.intelbras.com

Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña de México S.A. de CV, se compromete a reparar o alterar las partes y componentes defectuosos del producto, incluida la mano de obra, o la totalidad del producto, por el período descrito en el plazo de garantía. Para la vigencia de esta garantía, el producto únicamente deberá presentarse en el Call Center, acompañado de: esta póliza debidamente sellada por el establecimiento donde fue adquirido, o por la factura, o recibo, o comprobante de compra, si el producto es dado específico. Para las ciudades donde no existe un call center, el cargo debe solicitarse a través del servicio de pedidos brindado por Intelbras, sin costo adicional para el consumidor. El dispositivo defectuoso debe ser revisado en nuestro Centro de Servicio para su evaluación y posible alteración o reparación. Para obtener instrucciones de envío o recolección, comuníquese con el Centro de servicio:

El tiempo de reparación en ningún caso será mayor de 30 días naturales contados a partir de la fecha de recepción del producto en el Centro de Servicio.

ESTA GARANTÍA NO ES VÁLIDA EN LOS SIGUIENTES CASOS:

- a. Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- b. Cuando el producto no ha sido instalado o utilizado de acuerdo con el Manual de Usuario proporcionado junto con el mismo.
- c. Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña.
- d. Cuando el producto ha sufrido algún daño causado por: accidentes, siniestros, fenómenos naturales (rayos, inundaciones, derrumbes, etc.), humedad, variaciones de voltaje en la red eléctrica, influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.).
- e. Cuando el número de serie ha sido alterado.

Con cualquier Distribuidor Autorizado, o en el Centro de Servicio podrá adquirir las partes, componentes, consumibles y accesorios.

Datos del producto y distribuidor.

Producto:

Colonia:

Marca:

C.P.:

Modelo:

Estado:

Número de serie:

Tipo y número de comprobante de compra:

Distribuidor:

Fecha de compra:

Calle y número:

Sello:

Término de garantía

Queda expreso que esta garantía contractual es entregada mediante a las siguientes condiciones:

Nombre del cliente:

Firma del cliente:

Nº de la nota fiscal:

Fecha de la compra:

Modelo:

Nº de serie:

Revendedor:

1. Todas las partes, piezas y componentes del producto están garantizados contra eventuales vicios de fabricación, que puedan presentarse, por el plazo de 1 (un) año - siendo éste de 90 (noventa) días de garantía legal y 9 (nueve) meses de garantía contractual, contados a partir de la fecha de la compra del producto por el Señor Consumidor, conforme consta en la factura de compra del producto, que es parte integrante de este Término en todo el territorio nacional. Esta garantía contractual comprende el cambio gratuito de partes, piezas y componentes que presentan vicio de fabricación, incluyendo los gastos con la mano de obra utilizada en esta reparación. En el caso que no sea constatado vicio de fabricación, y si vicio(s) proveniente(s) de uso inadecuado, el Señor Consumidor será responsable de estos gastos.
2. La instalación del producto debe ser hecha de acuerdo con el Manual del Producto y/o Guía de Instalación. En el caso que su producto necesite la instalación y configuración por un técnico capacitado, busque a un profesional idóneo y especializado, siendo que los costos de estos servicios no están incluidos en el valor del producto.
3. Constatado el vicio, el Señor Consumidor deberá inmediatamente comunicarse con el Servicio Autorizado más cercano que conste en la relación ofrecida en el sitio www.intelbras.com, pues que exclusivamente estos están autorizados a examinar y sanar el defecto durante el plazo de garantía aquí previsto. Si esto no es respetado, esta garantía perderá su validez, ya que estará caracterizada la violación del producto.
4. En la eventualidad que el Señor Consumidor solicite atención domiciliaria, deberá enviarse al Servicio Autorizado más cercano para consulta de la tasa de visita técnica. En el caso sea constatada la necesidad de la retirada del producto, los gastos derivados, como las de transporte y seguridad de ida y vuelta del producto, quedan bajo la responsabilidad del Señor Consumidor.
5. La garantía perderá totalmente su validez en la ocurrencia de cualesquiera de las hipótesis a continuación: a) si el vicio no es de fabricación, pero si causado por el Señor Consumidor o por terceros extraños al fabricante; b) si los daños al producto son oriundos de accidentes, siniestros, agentes de la naturaleza (rayos, inundaciones, desprendimientos, etc.), humedad, tensión en la red eléctrica (sobretensión provocada por accidentes o fluctuaciones excesivas en la red), instalación/uso en desacuerdo con el manual del usuario o derivados del desgaste natural de las partes, piezas y componentes; c) si el producto ha sufrido influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.); d) si el número de serie del producto ha sido adulterado o rayado; e) si el aparato ha sido violado.
6. Esta garantía no cubre la pérdida de datos, por lo tanto, se recomienda, si es el caso específicamente del producto, que el Consumidor haga una copia de seguridad regularmente de los datos que constan en el producto.
7. Intelbras no se hace responsable por la instalación de este producto, y también por eventuales intentos de fraudes y/o sabotajes en sus productos. Se recomienda que el Señor Consumidor mantenga las actualizaciones del software y aplicaciones utilizadas en día, si es el caso, así como las protecciones de red necesarias para protección contra invasiones (hackers). El equipamiento está garantizado contra vicios dentro de sus condiciones normales de uso, siendo importante que se tenga consciencia de que, por ser un equipamiento electrónico, no está libre de fraudes y violaciones que puedan interferir en su correcto funcionamiento.
8. Después de su vida útil, el producto debe entregarse a un centro de servicio autorizado de Intelbras o eliminarse directamente de una manera ambientalmente adecuada para evitar impactos ambientales y en la salud. Si lo prefiere, la batería, así como otros productos electrónicos de la marca Intelbras no utilizados, pueden desecharse en cualquier punto de recolección de Green Eletron (instalación de gestión de residuos a la que estamos asociados). Si tiene alguna pregunta sobre el proceso de logística inversa, contáctenos al (48) 2106-0006 o al 0800 704 2767 (de lunes a viernes de 8 a.m. a 8 p.m. y los sábados de 8 a.m. a 6 p.m.) o a través de -mail support@intelbras.com.br.

Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementaria, Intelbras S/A se reserva el derecho de alterar las características generales, técnicas y estéticas de sus productos sin previo aviso. Todas las imágenes de este manual son ilustrativas.

intelbras



hable con nosotros

Atención al cliente:  +55 (48) 2106 0006

Soporte vía e-mail: soporte@intelbras.com

Producido por:

Intelbras S/A – Indústria de Telecomunicação Eletrônica Brasileira
Rodovia SC 281, km 4,5 – Sertão do Maruim – São José/SC – 88122-001
CNPJ 82.901.000/0014-41 – www.intelbras.com.br | www.intelbras.com

01.23
Fabricado en Brasil