

Activador manual convencional

Felicitaciones, acabas de adquirir un producto con la calidad y seguridad Intelbras. El activador manual convencional AMC 421/AMC 422 tiene un moderno design y alta tecnología, asociados a la eficiencia, confiabilidad y facilidad de instalación. El AMC 421/AMC 422 con el elemento de alarma del tipo rearmable, tiene un interruptor que al ser accionado en una emergencia enviará una señal para el central de alarma de incendio por aumento de corriente en el lazo de alimentación, o utilizando la salida *Contacto seco*.

Importante: este producto viene acompañado de la llave para rearme del dispositivo después de un accionamiento.

1. Cuidados y seguridad

Atención: el proyecto de instalación contemplando, el área de cobertura, lugar de instalación, tipo de dispositivo y su correcta aplicación, cantidad y demás características deben ser realizados por un profesional con conocimiento de la norma *ABNT NBR 17240 - Sistemas de detección y alarma de incendio - Proyecto, instalación, comisionamiento y manutención de sistemas de detección y alarma de incendio* - requisitos o el documento que la substituya.

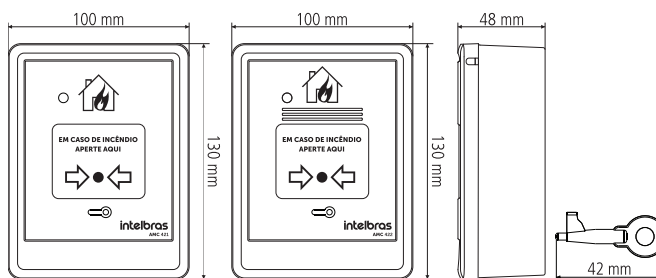
- » Lee todas las instrucciones del manual antes de instalar y utilizar el producto.
- » Apaga la alimentación y/o central de alarma de incendio para realizar la instalación.
- » No pintes el producto.
- » Este producto fue proyectado para uso en ambientes internos. No lo utilices en áreas abiertas o expuestas a intemperies. Para la limpieza, usa solo una franela humedecida con agua. No uses limpiadores o solventes, pues pueden dañar la caja plástica 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 tratamiento de los datos personales de este producto.

2. Especificaciones técnicas

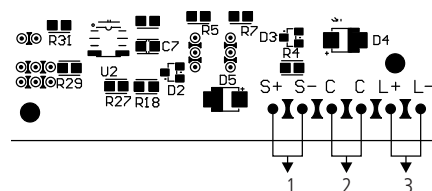
Especificaciones	AMC 421	AMC 422
Tensión operacional	12/24 Vdc	24 Vdc
Límite operacional de tensión	11 a 28 Vdc	21 a 28 Vdc
Corriente en supervisión	<500 µA	
Corriente en alarma	13 mA @ 12V / 30 mA @ 24 V	
Tipo	Rearmable	
Clase de instalación	Clase B convencional	
Salida de contacto seco	Máx. 0,1 A @ 30 V	
Temperatura de operación	-10 a 50 °C	
Humedad relativa	<95% no condensada	
Instalación en ambientes	Internos	
Sirena	No	Si > 90 dB

Especificaciones	AMC 421	AMC 422
Color	Rojo	
Material	ABS con protección UV	
Dimensiones (L x A x P)	100 x 130 x 48 mm	
Peso	150 g	155 g

3. Producto



3.1. Placa electrónica del producto

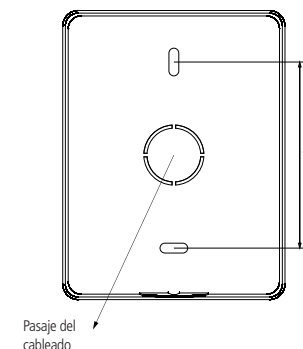


1. Entrada de sirena (apenas para el AMC 422)
2. Salida de contacto seco tipo NA (Normalmente Abierto)
3. Entrada del lazo de dispositivos

4. Instalación

4.1. Fijación de la base

1. Desencaja el activador de la base;
2. Pasa los cables del central por el lugar previsto para acceso de fijación y fija la base del producto en el local deseado, observando la distancia entre los agujeros indicados a seguir.

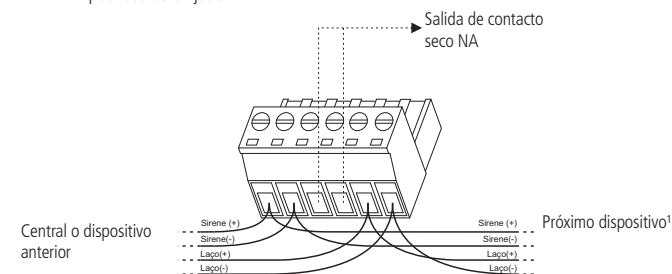


4.2. Conexión del cableado

Para tener acceso a la parte interna del producto NA es necesario abrirlo, para facilitar la apertura se puede utilizar la llave de rearme, presionando los locales de encaje en la parte inferior del producto.

El conector del producto es de 4 vías para el AMC 421 y de 6 vías para el AMC 422.

1. Desencaja el conector y conecta la fijación en los bornes:
 - » Para la conexión del cableado del lazo, utiliza los bornes L+ y L-, respetando la polaridad de la fijación.
 - » Para la conexión de contacto seco, utiliza los bornes C. No hay polaridad en esos bornes.
 - » Para la conexión de sirena (solo para el AMC 422), utiliza los bornes S+ y S-, respetando la polaridad de la fijación.



¹ Caso ese dispositivo sea el último del lazo, verifica si el central requiere resistor de final de línea (no acompaña el producto).

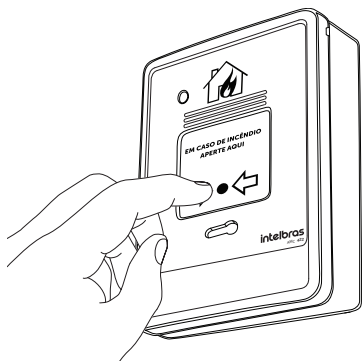
2. Encaja el conector borne en la placa, respetando el orden de conexión del cableado.

5. Operación

Con el activador en funcionamiento normal, *No accionado*, el LED indicativo quedará piscando en el color *Verde*. Al ser *Accionado* el LED indicativo quedará continuamente prendido en el color *Rojo*.

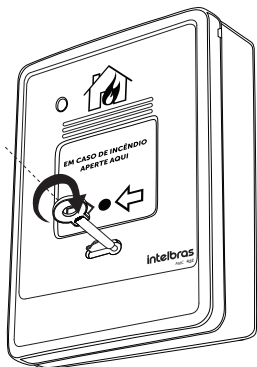
Atención: cuando el central acciona la salida de sirena, el AMC 422 acciona la sirena, permaneciendo así hasta la normalización del central. El rearme del activador por sí solo no inhibe la sirena del AMC 422.

Para señalar la ocurrencia de incendio o situación de emergencia, presiona el actuador frontal del activador en el lugar indicado.



Accionamiento

Para realizar el rearme, inserta la llave de liberación en el lugar indicado y gíralo en el sentido horario para rearmar el dispositivo.



Rearme

Cuando el dispositivo está en funcionamiento normal (sin alarma) la salida de contacto seco C permanece con *NA* (Normalmente Abierto), al ser accionado el dispositivo cierra el contacto.

Póliza de garantía

Importado 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 C.V, se compromete a reparar o cambiar las piezas y componentes defectuosos del producto, incluyendo la mano de obra, o bien, el producto entero por un período de 1 año (3 meses por norma y 9 meses adicionales otorgados por el fabricante) a partir de la fecha de compra. Para hacer efectiva esta garantía, solamente deberá presentarse el producto en el Centro de Servicio, acompañado por: esta póliza debidamente sellada por el establecimiento en donde fue adquirido, o la factura, o el recibo, o el comprobante de compra, en donde consten los datos específicos del producto. Para las ciudades en donde no hay un centro de servicio, deberá solicitarse una recolección mediante el servicio de paquetería asignado por Intelbras, sin ningún costo adicional para el consumidor. El aparato defectuoso debe ser revisado en nuestro Centro de Servicio para evaluación y eventual cambio o reparación. Para instrucciones del envío o recolección favor comunicarse al 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:

- Quando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales.
- Quando el producto no ha sido instalado o utilizado de acuerdo con el Manual de Usuario proporcionado junto con el mismo.
- Quando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por Industria de Telecomunicación Electrónica Brasileña.
- Quando 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.).
- Quando 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 explícito que esta garantía contractual es conferida mediante las siguientes condiciones:

Nombre del cliente:

Firma del cliente:

Nº de la nota fiscal:

Fecha de la compra:

Modelo:

Nº de serie:

Revendedor:

- Todas las partes, piezas y componentes del producto son garantizados contra eventuales vicios de fabricación, que por ventura vengán a presentar, por el plazo de 1 (un) año – siendo este de 90 (noventa) días de garantía legal y 9 (nueve) meses de garantía contractual –, contado a partir de la fecha de la compra del producto por el Señor Consumidor, conforme consta en la nota fiscal de compra del producto, que es parte integrante de este Término en todo el territorio nacional. Esta garantía contractual comprende el cambio expreso de productos que presentaren vicio de fabricación. Caso no sea constatado vicio de fabricación, y si no vicio(s) proveniente(s) de uso inadecuado, el Señor Consumidor arcará con esos gastos.
- La instalación del producto debe ser hecha de acuerdo con el Manual del Producto y/o Guía de Instalación. Caso tu producto necesite la instalación y configuración por un técnico capacitado, busca un profesional idóneo y especializado, siendo que los gastos de esos servicios no están incluidos en el valor del producto.
- Constatado el vicio, el Señor Consumidor deberá inmediatamente comunicarse con el Servicio Autorizado más próximo que conste en la relación ofrecida por el fabricante – solo estos están autorizados a examinar y sanar el defecto durante el plazo de garantía aquí previsto. Si eso no es respetado, esta garantía perderá su validez, pues estará caracterizada la violación del producto.
- En la eventualidad del Señor Consumidor solicitar atendimento domiciliar, deberá encaminarse al Servicio Autorizado más próximo para consulta de la tasa de visita técnica. Caso sea constatada la necesidad de la retirada del producto, los gastos corrientes, como los de transporte y seguridad de ida y vuelta del producto, quedan bajo la responsabilidad del Señor Consumidor.
- La garantía perderá totalmente su validez en ocurrencia de cualesquiera de las siguientes hipótesis: a) si el vicio no es de fabricación, mas 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, deslizamientos, 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 debido al desgaste natural de las partes, piezas y componentes; c) si el producto haya sufrido influencia de naturaleza química, electromagnética, eléctrica o animal (insectos, etc.); d) si el número de serie del producto fue adulterado o tachado; e) si el aparato fue violado.
- Esta garantía no cubre pérdida de datos, por lo tanto, se recomienda, si es el caso del producto, que el Consumidor haga una copia de seguridad regularmente de los datos que constan en el producto.
- La Intelbras no se responsabiliza por la instalación de este producto, y también por eventuales tentativas de fraudes y/o sabotajes en sus productos. El equipamiento es garantizado contra vicios dentro de sus condiciones normales de uso, siendo importante que se tenga ciencia de que, por ser un equipamiento electrónico, no está libre de fraudes y burlas que puedan interferir en su correcto funcionamiento.
- Después de su vida útil, el producto debe ser entregado a una asistencia técnica autorizada de Intelbras o directamente al destino final ambientalmente apropiado, evitando impactos ambientales y de salud. Si lo prefiere, la batería, así como otros componentes electrónicos de Intelbras no utilizados, pueden desecharse en cualquier punto de recolección de Green Eletron (administrador de desechos electrónicos al que estamos asociados). En caso de dudas sobre el proceso de logística inversa, contáctenos por teléfono (48) 2106-0006 o 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 por correo electrónico -mail soporte@intelbras.com.br.

Siendo estas las condiciones de este Término de Garantía complementar, la 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

02.20
Fabricado en Brasil