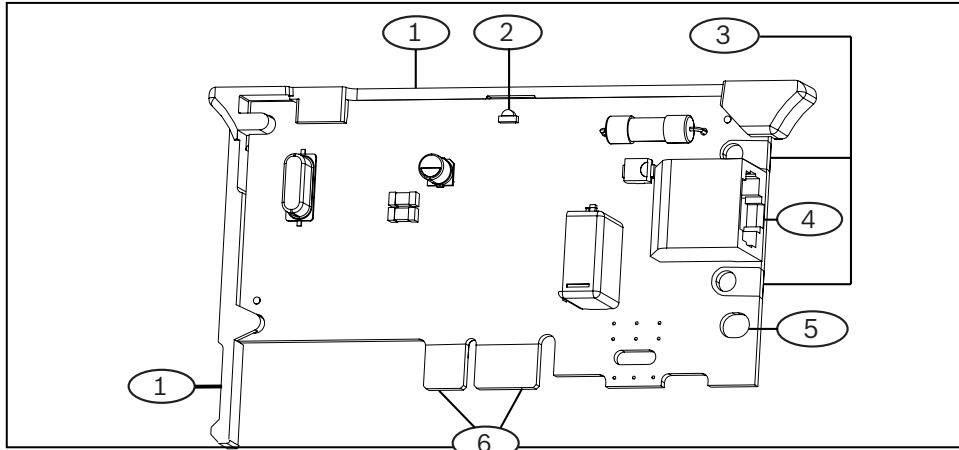


## 1 | Descripción

El B430 se conecta al panel de control para realizar la comunicación mediante RTC (red telefónica pública conmutada).



### Leyenda – Descripción

- |  |
|--|
| 1 – Asa y pata de soporte del módulo                     |
| 2 – LED de timbre/ocupación de línea                     |
| 3 – Teclados para teléfono de prueba                     |
| 4 – Conector telefónico RJ45                             |
| 5 – Apertura del clip de retención del módulo conectable |
| 6 – Contactos metálicos de la PCB                        |

## 2 | Instalación o extracción del módulo

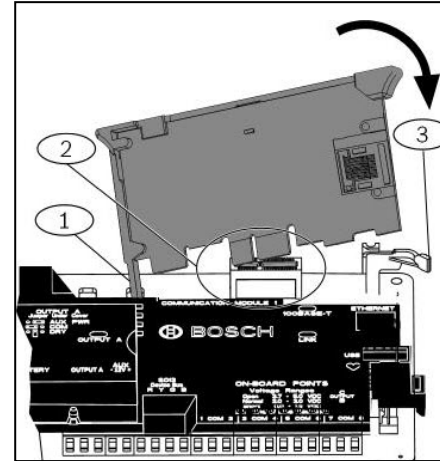


### AVISO

Desconecte completamente la alimentación (CA y batería) antes de realizar cualquier conexión. De lo contrario, podrían producirse daños materiales y personales.

## 2.1 | Instalación del módulo

1. Inserte la patilla de soporte en el orificio de soporte etiquetado como X.
2. Alinee los contactos de metal de la placa de circuito impreso (PCB) con el conector integrado en placa.
3. Empuje el módulo hacia su posición hasta que quede bien sujeto.

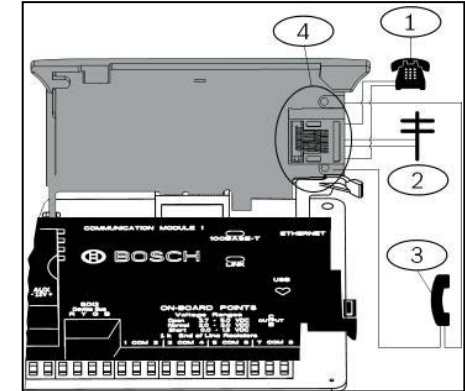


### Leyenda – Descripción

- |   |
|---|
| 1 – Para de soporte                         |
| 2 – Contactos metálicos de la PCB           |
| 3 – Clip de retención del módulo conectable |

## 2.2 | Cableado del módulo

1. Conecte un extremo de un cable telefónico al B430.
2. Conecte el otro extremo a una toma de teléfono RJ31X o RJ38X. El módulo cuenta con teclados a ambos lados de la placa para conectar un teléfono de prueba. Consulte la ilustración siguiente.



### Leyenda – Descripción




- |                                       |
|---------------------------------------|
| 1 – Teléfono de la instalación        |
| 2 – Línea de teléfono entrante        |
| 3 – Teléfono de prueba del instalador |
| 4 – Conector telefónico RJ45          |

## 2.3 | Extracción del módulo

1. Abra el clip de retención.
2. Sujete las esquinas superiores del asa de soporte.
3. Tire del módulo para sacarlo.

### 3 | Descripciones de los LED

Consulte la tabla siguiente.

Patrón de parpadeo	Función
OFF fijo 	En reposo
Encendido constantemente 	Línea ocupada
Parpadeo 	Detección de llamada

### 4 | Configuración

Utilice Remote Programming Software (RPS) o un teclado SDI2 para la programación.

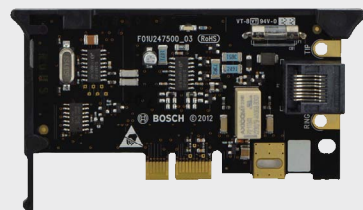
Consulte las descripciones de los parámetros de programación, sus opciones y sus valores predeterminados en la ayuda de RPS o la *Guía básica de programación* correspondiente al panel de control.

### 5 | Certificaciones

Región	Certificación
EE. UU.	UL 365: unidades y sistemas de alarma de robo y sistemas conectados a comisarías UL 636: unidades y sistemas de alarma de atraco UL 864: unidades de control y accesorios para sistemas de alarma de incendio (aplicaciones de incendios comerciales) UL 985: unidades de sistema de aviso de incendios de uso residencial UL 1023: unidades de sistema de alarma de robo de uso residencial UL 1076: unidades y sistemas de alarma de robo locales UL 1610: unidades de alarma de robo de central receptora FCC apartado 15 Número de registro FCC conforme a la parte 68 de la FCC: ESVAL00BB430 Equivalencia de llamada: 0,0 B
Canadá	CAN/ULC S303: unidades y sistemas de alarma de robo locales CAN/ULC S304: central e instalación de recepción de señales CAN/ULC S545: control con sistema de aviso de incendios para hogares CAN/ULC S559: Sistemas y centrales receptoras de señales de incendio ICES-003: equipo de tecnología de la información (ITE) ULC-ORD C1023: unidades de sistema de alarma de robo para hogares ULC-ORD C1076: unidades y sistemas de alarma de robo privadas

### 6 | Especificaciones

Dimensiones	50 mm x 93,5 mm x 15,25 mm (2 pulg. x 3,68 pulg. x 0,60 pulg.)
Tensión (en funcionamiento)	12 VCC nominales
Corriente (máxima)	En reposo: 24 mA Alarma: 24 mA
Temperatura de funcionamiento	+32 °F a +120 °F (0 °C a +49 °C)
Humedad relativa	Del 5 % al 93 % a +32 °C (+90 °F)
Velocidad de comunicación	2400 baudios como máximo
Compatibilidad	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E B6512 B5512/B5512E B4512/B4512E B3512/B3512E



Comunicador telefónico conectable  
B430



es Guía de instalación

#### Copyright

Este documento es propiedad intelectual de Bosch Security Systems, Inc. y está protegido mediante copyright. Reservados todos los derechos.

#### Marcas comerciales

Todos los nombres de productos de software y hardware utilizados en este documento pueden ser marcas comerciales registradas y deben tratarse en consecuencia.

#### Fechas de fabricación de los productos de Bosch Security Systems, Inc.

Utilice el número de serie que encontrará en la etiqueta del producto y consulte el sitio web de Bosch Security Systems, Inc. en <http://www.boschsecurity.com/datecodes/>.

Bosch Security Systems, B.V.  
Torenallee 49  
5617 BA Eindhoven  
Netherlands  
[www.boschsecurity.com](http://www.boschsecurity.com)

