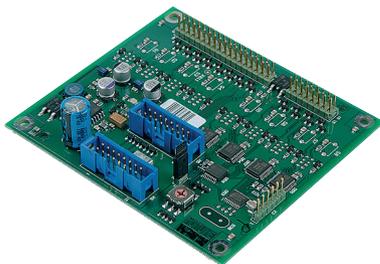


Kit de teclado de estación de llamada LBB 4434/00

www.boschsecurity.es



- ▶ Ocho entradas de control programables vinculadas a 16 salidas
- ▶ Dos interfaces de serie para estaciones de llamada u otros teclados
- ▶ Es posible conectar hasta 16 teclados de estación de llamada a una estación de llamada

El kit de teclado de estación de llamada se utiliza junto con un kit de estación de llamada o una unidad básica de estación de llamada para emitir avisos pregrabados o manuales a cualquier zona asignada, o bien para ejecutar acciones predefinidas. Sus funciones son las mismas que las del teclado de estación de llamada LBB 4432/00. Una de las principales aplicaciones es el desarrollo de paneles de bomberos. Sin embargo, dado que el teclado de la estación de llamada cuenta con ocho conexiones de entrada programables (cada una de ellas con dos conexiones de salida asociadas), resulta idóneo para otras aplicaciones de control.

Funciones básicas

Las entradas de teclas del kit se pueden programar para acciones como:

- Funciones de control: recuperación de una selección, activación de llamadas, cancelación de una selección, desactivación de la música ambiental, control del volumen de la música ambiental, reconocimiento de errores, etc.
- Selección de fuentes: canal de música ambiental, mensajes pregrabados, tonos de atención y alarma.
- Selección de destinos: zonas y grupos de zonas

Cada entrada de tecla del PCB tiene dos salidas con funciones relacionadas, diseñadas para dirigir un LED bicolor (aunque también se pueden utilizar con otros fines). Una vez que una entrada de control se emplea para una función, las dos salidas de control quedan vinculadas a dicha acción concreta. También se pueden asignar macros de llamada a las entradas.

El PCB también dispone de interfaces para conexiones en serie a una estación de llamada o a otros teclados. El teclado se alimenta a través de la estación de llamada a la que está conectado. Las entradas de teclas se pueden programar para distintos modos de funcionamiento, como momentáneo o sostenido.

Interconexiones

- Ocho entradas de control
- 16 salidas de control
- Dos conexiones de alimentación y datos en serie

Certificados y homologaciones

Seguridad	Conforme a IEC 60065/EN 60065
Inmunidad	Conforme a EN 55103-2
Emisiones	Conforme a EN 55103-1/FCC-47 parte 15B

Emergencia	Conforme a EN 60849
Marítimo	Conforme a IEC 60945

Región	Certificación
Europa	CE
	GL

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Kit de teclado de estación de llamada LBB 4434/00
1	Cable plano
1	Juego de conectores

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Consumo de energía	1,2 W (CC) excl. indicadores
Entradas de control	8 x
Corriente máx.	0,5 mA
Tensión máx.	3,3 V (con subida de 10 kilohmios)
Salidas de control	8 x 2 colectores abiertos
Corriente máx.	100 mA
Tensión máx.	30 V

Especificaciones mecánicas

Dimensiones (altura x anchura x profundidad)	20 x 90 x 100 mm (0,8 x 3,5 x 3,9 pulg.)
Peso	55 g (0,12 lb)
Montaje	PCB con 4 orificios de montaje

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De -5 °C a +55 °C (de +23 °F a +131 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +70 °C (de -4 °F a +158 °F)
Humedad	Del 15% al 90%
Presión de aire	De 600 a 1100 hPa

Información sobre pedidos

Kit de teclado de estación de llamada LBB 4434/00

PCB para ampliar una estación de llamada personalizada con 8 botones programables e indicadores de estado. Se pueden conectar hasta 16 kits de teclado a una estación de llamada.

Número de pedido **LBB4434/00**

Representada por:

Spain:
Bosch Security Systems, SAU
C/Hermanos García Noblejas, 19
28037 Madrid
Tel.: +34 914 102 011
Fax: +34 914 102 056
es.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.es

Americas:
Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, New York, 14450, USA
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

America Latina:
Robert Bosch Ltda
Security Systems Division
Via Anhanguera, Km 98
CEP 13065-900
Campinas, Sao Paulo, Brazil
Phone: +55 19 2103 2860
Fax: +55 19 2103 2862
latam.boschsecurity@bosch.com
www.boschsecurity.com