

LBB 1956/00 Consola de chamada de alarme por voz Plena

www.boschsecurity.com/pt



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ Consola de chamada elegante de seis zonas para o Sistema de alarme por voz Plena
- ▶ Seis teclas de selecção de zonas, tecla de chamada geral e tecla PTT para chamadas
- ▶ Ganho, filtro de voz, limitador e nível de saída seleccionáveis para melhor inteligibilidade
- ▶ Indicadores LED para selecção de zona, falha e estado de emergência
- ▶ Um equipamento de expansão da consola de chamada fornece sete teclas de zona e grupos de zonas adicionais

A consola de chamada LBB 1956/00 é uma consola de chamada elegante, de alta qualidade, com design de base de metal estável, haste do microfone flexível e microfone unidireccional de condensador. Pode realizar chamadas para zonas seleccionadas (uma a seis e chamada geral) num sistema de chamada que inclua Sistema de alarme por voz Plena. Além da utilização sobre uma mesa, o design desta unidade permite uma fácil montagem embutida em secretárias. O teclado LBB 1957/00 Sistema de alarme por voz Plena é uma expansão que introduz sete teclas adicionais.

Funções

Cada uma das consolas de chamada suporta seis selecções de zona. O número de zonas ou de grupos de zonas seleccionáveis pode ser aumentado ligando teclados para consolas de chamada (LBB 1957/00). É possível ligar até oito teclados, cada um deles acrescentando sete teclas de zonas ou de grupos de zonas.

Esta consola de chamada apresenta ganho e um filtro de voz seleccionáveis, e ainda um limitador para maior inteligibilidade. A consola de chamada tem uma saída de nível de linha balanceada, podendo ser posicionada até 1000 metros de distância do controlador através de cabos de extensão CAT-5. Recorrendo a um cabo blindado, a consola de chamada pode, também, ser utilizada num ambiente CEM de nível 5 (indústria pesada).

Os interruptores DIP na base da consola de chamada seleccionam diferentes níveis de ganho do microfone, a ID da consola de chamada e o filtro de voz. Um controlo rotativo acessível à assistência técnica permite a atenuação do nível do microfone. Os LED da consola de chamada mostram as zonas seleccionadas. Três LED adicionais dão feedback visível do estado activo do microfone e do sistema. Verde intermitente indica o modo de repouso (ouve-se um som de aviso). Verde indica microfone activo. Âmbar indica que o sistema detectou uma falha e vermelho indica que o sistema se encontra em estado de emergência.

Controlos e indicadores

- Quatro LED de estado
- Tecla PTT
- LED de estado PTT
- Seis teclas de selecção de zonas
- Seis LED de selecção de zonas
- Tecla de chamada geral
- Oito interruptores DIP
- Controlo rotativo para o volume

Interligações

- Dois jacks RJ45
- Entrada 24 Vdc
- Conector para o teclado

Certificados e Aprovações

Segurança	em conf. com a norma EN 60065
Imunidade	em conf. com a norma EN 55103-2
Emissões	em conf. com a norma EN 55103-1
Região	Certificação
Europa	CE

Peças incluídas

Quantidade	Componentes
1	Consola de chamada LBB 1956/00
1	Cabo terminado por um conector CAT-5 bloqueável

Especificações Técnicas**Especificações eléctricas**

Fonte de Alimentação	
Gama de tensões	24 Vdc fornecidos por LBB 1990/00 (ou fonte de alimentação externa de 18 a 24 Vdc ou Vac)
Consumo de corrente	<30 mA (mais <15 mA por teclado)
Desempenho	
Sensibilidade nominal	85 dB SPL (ajuste do ganho 0 dB)
Nível de saída nominal	700 mV
Nível sonoro de entrada (máx.)	110 dB SPL
Ajuste de ganho	+6/0/-15 dB
Limiar do limitador	2 V
Gama de compressão do limitador	1:20
Distorção	<0,6% (entrada máxima)
Nível de ruído de entrada (equiv.)	25 dB SPLA
Resposta de frequência	100 Hz a 16 kHz

Filtro de voz	-3 dB a 315 Hz, passa-alto, 6 dB/oct
Impedância de saída	200 ohm
Seleções	
Tons de aviso	Qualquer ficheiro wave
Prioridades	7

Especificações mecânicas

Dimensões da base	40 x 100 x 235 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 pol.)
Peso	Aprox. 1 kg
Montagem	Autónomo
Cor	Antracite com prateado
Comprimento da haste com microfone	390 mm (15,35 pol.)
Comprimento do cabo	5 m (16,4 pés)

Especificações ambientais

Temperatura de funcionamento	-10 °C a +45 °C (14 °F a +113 °F)
Temperatura de armazenamento	-40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
Humidade relativa	<95%

Como encomendar**LBB 1956/00 Consola de chamada de alarme por voz Plena**

Haste do microfone flexível e microfone unidireccional de condensador, design de base de metal, capaz de realizar chamadas para zonas seleccionadas (uma a seis e chamada geral).

N.º de encomenda **LBB1956/00**

Representado por:

Portugal:

Bosch Security Systems
Sistemas de Segurança, SA.
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E
Apartado 8058
Lisboa, 1801-805
Telefone: +351 218 500 360
Fax: +351 218 500 088
pt.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.com/pt

América 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