

LBB 1946/00

Posto de chamada PLENA de 6 zonas



Security Systems



- Moderno posto de chamada de 6 zonas, concebido para o pré-amplificador de zonas LBB 1925/00
- Microfone unidireccional de condensador em haste flexível
- Teclas de selecção de seis zonas, tecla DE chamada geral e tecla instantânea PTT para chamadas
- Ganho seleccionável, filtro de voz e limitador para uma melhor percepção da voz
- Níveis de prioridade seleccionáveis e diversos gongs antes e posteriores às chamadas
- Visualizações através de indicadores luminosos para selecção da zona, ocupação do sistema e estado DO POSTO de chamada

Posto de chamada PLENA para 6 zonas LBB1946/00

O posto de chamada PLENA para 6 zonas é uma unidade de chamada elegante, de alta qualidade, com uma base de metal estável e um microfone unidireccional de condensador em haste flexível. Destina-se a fazer chamadas para as zonas seleccionadas (1 a 6 zonas e chamada geral) num sistema de comunicação concebido com base no pré-amplificador de zonas LBB1925/00. Além da utilização em mesa, a sua especial concepção permite a montagem embutida.

Esta unidade de chamada está equipada com ganho seleccionável, um filtro de voz e um limitador para uma melhor percepção da voz, mesmo que o orador se mova em frente do microfone. Como o posto de chamada tem uma saída de nível de linha balanceada, pode ser colocado a uma distância até 100 m do amplificador, utilizando extensões de cabos CAT-5. Utilizando os comutadores DIP existentes na base do posto, pode seleccionar diversos gongs antecedentes e posteriores às chamadas, bem como o nível de prioridade.

As diversas zonas são sinalizadas por indicadores luminosos no posto de chamada e um indicador luminoso de duas cores fornece feedback visual sobre o estado de actividade do microfone e do sistema. A cor verde indica que o microfone está ligado ou o gong activo (indicador luminoso a piscar); âmbar indica que o sistema está ocupado por uma fonte com uma prioridade mais alta ou que há um erro de funcionamento (indicador luminoso a piscar).

O LBB1946/00 é fornecido com um cabo de 5m terminado por um conector DIN de 8 pinos bloqueável. Também tem uma tomada DIN de 8 pinos "loopthrough" para instalação de um posto de chamada adicional LBB1941/00 ou LBB1946/00.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (IEC60268-3)**CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS****Tensão de alimentação**

Gama de tensão	18 – 24 V (24 V fornecidos pelo LBB1925/00)
Consumo de corrente	<30 mA

DESEMPENHO

Sensibilidade nominal	85dB SPL (ganho pré-programado de 0 dB)
Nível de saída nominal	700 mV
Nível máximo de entrada de som	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 equivalente de ruído de entrada	25 dB SPLA
Resposta de frequência	100 Hz – 16 kHz
Filtro de voz	-3 dB @ 315 Hz, passa-alto, 6 dB/oct
Impedância de saída	200 Ohm

Seleções

Gongs	18 combinações diferentes
Prioridades	2 prioridades diferentes

CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de funcionamento	-10 a +55°C
Temperatura de armazenamento	-40 a +70°C
Humidade relativa	<95%

ASPECTOS GERAIS

Emissões de EMC	de acordo com a EN 55103-1
Imunidade EMC	de acordo com a EN 55103-2
Dimensões	40 x 100 x 235 mm (base) Comprimento da haste 390mm (com microfone)
Comprimento do cabo	5 m
Peso	aprox. 1 kg

BOSCH

Bosch Security Systems B.V.
www.boschsecuritysystems.com