



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



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

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). Podem ser acrescentados até oito teclados, cada um deles acrescentando sete teclas de zonas ou de grupos de zonas.

Esta consola de chamadas 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 extensões do cabo CAT-5. Recorrendo a um cabo blindado, a consola de chamadas pode, também, ser utilizada num ambiente EMC de nível 5 (indústria pesada).

- ▶ **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 premir para falar para chamadas**
- ▶ **Ganho, filtro de voz, limitador e nível de saída seleccionáveis para melhor inteligibilidade**
- ▶ **Indicadores luminosos 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**

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 LEDs da consola de chamada mostram as zonas seleccionadas. Três LEDs 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 e ambar indica que o sistema detectou uma falha (CEI 80649) e vermelho indica que o sistema se encontra em estado de emergência.

Controlos e indicadores

- Quatro LEDs de estado
- Tecla "premir para falar"
- LED indicador do estado "premir para falar"
- Seis teclas de selecção de zonas
- Seis LEDs de selecção de zonas
- Tecla de chamada geral
- Oito interruptores DIP
- Controlo rotativo para o volume

Interligações

- Duas fichas RJ45
- Entrada de 24 Vdc
- Conector para o teclado

Certificados e Aprovações

Segurança	de acordo com com a norma EN 60065
Imunidade	com a norma EN 55103-2
Emissões	de acordo com com EN 55103-1
EVAC (certificação TÜV)	de acordo com com CEI 60849

Peças incluídas**Quantidade- Componentes de**

1	Consola de chamada de alarme por voz Plena LBB 1956/00
1	Cabo terminado por um conector CAT-5 bloqueável

Especificações Técnicas**Especificações eléctricas****Fonte de alimentação**

Gama de tensões	24 Vdc alimentado através de LBB 1990/00 (ou 18 a 24 Vdc ou fonte de alimentação externa 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
------------------------------------	------------

Frequência de resposta	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 WAV
---------------	-----------------------

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 de cabo	5 m (16,4 pés)
---------------------	----------------

Aspectos ambientais

Temperatura de funcionamento	-10 °C a +55 °C (14 °F a +131 °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

LBB1956/00