

LBB 1941/00 Estación de llamada Plena

www.boschsecurity.es



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Elegante estación de llamada general, diseñada para el preamplificador del sistema LBB 1925/10
- ▶ Micrófono de condensador unidireccional con pie flexible
- ▶ Tecla PTT momentánea para llamadas
- ▶ Ganancia seleccionable, filtro de voz y limitador para inteligibilidad mejorada
- ▶ Diseño de base metálica estable

La estación de llamada Plena es una estación elegante y de alta calidad con un diseño de base metálica estable, pie de micrófono flexible y micrófono de condensador unidireccional. Su fin es realizar llamadas a todas las zonas (llamada general) de un sistema de megafonía creado a partir del preamplificador del sistema LBB 1925/10. Además de su uso para sobremesa, el diseño especial permite que la unidad se pueda empotrar perfectamente en escritorios.

Funciones básicas

Un LED verde en la estación de llamada indica el estado de actividad del micrófono.

Esta estación de llamada dispone de la función de ganancia seleccionable, un filtro de voz seleccionable y un limitador para mejorar la inteligibilidad, incluso cuando el orador se coloca delante del micrófono.

La estación de llamada proporciona una salida de nivel de línea balanceada y se puede situar hasta un máximo de 500 m de distancia del amplificador por medio de cables alargadores. El modelo LBB 1925/10 puede

asignar a esta estación de llamada distintos niveles de prioridad y tonos de carrillón anteriores y posteriores a la llamada.

Controles e indicadores

- Tecla PTT
- LED de estado de PTT

Interconexiones

- Cable con conector DIN

Certificados y homologaciones

Seguridad	según EN 60065
Inmunidad	según EN 55103-2
Emisión	según EN 55103-1

Región	Certificación
Europa	CE

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Estación de llamada Plena LBB 1941/00

- 1 Cable de 5 m con un conector DIN de 8 pines bloqueable en el extremo
- 1 Conector DIN de 8 pines en bucle para añadir una estación de llamada LBB 1941/00 o LBB 1946/00 adicional

Especificaciones técnicas

Especificaciones eléctricas

Fuente de alimentación	
Rango de tensión	De 18 a 24 V (24 V suministrados por la unidad LBB 1925/10)
Consumo de corriente	<30 mA
Rendimiento	
Sensibilidad nominal	85 dB SPL (Valor predeterminado de ganancia de 0 dB)
Nivel de salida nominal	700 mV
Nivel de sonido de entrada (máx.)	110 dB SPL
Valor predeterminado de ganancia	+6/0/-15 dB
Umbral del limitador	2 V
Limitador de margen de compresión	1:20
Distorsión	<0,6% (entrada máxima)
Nivel de ruido de entrada (equiv.)	25 dB SPLA
Respuesta de frecuencia	De 100 Hz a 16 kHz
Filtro de voz	-3 dB a 315 Hz, de paso alto, 6 dB/oct
Impedancia de salida	200 ohmios

Especificaciones mecánicas

Dimensiones:	40 x 100 x 235 mm (1,57 x 3,97 x 9,25 pulg.)
Peso	Aprox. 1 kg
Color	Gris oscuro y plateado
Longitud del pie con micrófono	390 mm (15,35 pulg.)
Longitud del cable	5 m (16,4 pies)

Especificaciones medioambientales

Temperatura de funcionamiento	De -10 °C a +55 °C (de +14 °F a +131 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -40 °C a +70 °C (de -40 °F a +158 °F)
Humedad relativa	<95%

Información sobre pedidos

LBB 1941/00 Estación de llamada Plena

Estación de llamada, estación de llamada general para LBB 1925/10, micrófono flexible, pie de micrófono flexible y micrófono de condensador unidireccional. Número de pedido **LBB1941/00**

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