

LBB 1946/00 Plena Sprechstelle für sechs Zonen

www.boschsecurity.de



BOSCH
Technik fürs Leben



- ▶ Formschöne Sprechstelle für sechs Zonen zum Anschluss an den LBB 1925/10 System-Vorverstärker
- ▶ Kondensator-Richtmikrofon auf Schwanenhals
- ▶ Auswahltasten für sechs Zonen, Sammelruftaste und nichtrastende Sprechstaste für Durchsagen
- ▶ Wählbare Verstärkung, Sprachfilter und Begrenzer für bessere Verständlichkeit
- ▶ Wählbare Prioritätsstufen und einstellbare Klangzeichen vor und nach Durchsagen

Die Plena Sprechstelle für sechs Zonen ist ein formschönes, hochwertiges Gerät mit einem stabilen Metallfuß, einem Schwanenhals und einem Kondensator-Richtmikrofon. Mit dieser Sprechstelle können Durchsagen über eine Beschallungsanlage, die auf dem LBB 1925/10 System-Vorverstärker basiert, in ausgewählten Zonen (eins bis sechs und Sammelruf) durchgeführt werden. Neben der Aufstellung als Tischgerät ermöglicht die spezielle Konstruktion den bündigen Einbau in Tisch- und Arbeitsplatten.

Funktionsbeschreibung

Diese Sprechstelle bietet eine auswählbare Verstärkung, einen auswählbaren Sprachfilter und einen Begrenzer für bessere Sprachverständlichkeit. Die Sprechstelle verfügt über einen Ausgang mit symmetrischem Leitungspegel, sodass sie mithilfe von Verlängerungskabeln maximal 100 m vom LBB 1925/10 entfernt aufgestellt werden kann.

Mit DIP-Schaltern auf der Unterseite der Sprechstelle können die verschiedenen Prioritätsstufen und Signaltöne zur Übertragung vor und nach Durchsagen

konfiguriert werden. Ausgewählte Zonen werden mithilfe von LEDs an der Sprechstelle angezeigt. Eine weitere Zweifarben-LED zeigt an, ob Mikrofon und System aktiv sind. Grün bedeutet, dass das Mikrofon eingeschaltet ist oder (bei blinkender LED) der Signalton übertragen wird. Orange bedeutet, dass die Anlage durch eine Quelle mit höherer Priorität belegt ist oder (bei blinkender LED) ein Bedienfehler vorliegt.

Bedienelemente und Anzeigen

- Sprechstaste
- Status-LED für Sprechstaste
- Auswahltasten für sechs Zonen
- LEDs für ausgewählte Zonen
- Sammelruftaste
- Status-LED für Sammelruf
- Acht DIP-Schalter

Anschlüsse

- Kabel mit DIN-Stecker

Zertifikate und Zulassungen

Sicherheit	gemäß EN 60065
Immunität	gemäß EN 55103-2
Emissionen	gemäß EN 55103-1
Region	Zertifizierung
Europa	CE

Lieferumfang

Anzahl	Komponente
1	LBB 1946/00 Plena Sprechstelle für sechs Zonen
1	5-m-Kabel mit einem verriegelbaren 8-poligen DIN-Stecker
1	8-polige DIN-Buchse zum Durchschleifen für eine zusätzliche LBB 1941/00 oder LBB 1946/00 Sprechstelle

Technische Daten**Elektrische Daten**

Stromversorgung	
Spannungsbereich	18 bis 24 V (24-V-Versorgung durch LBB 1925/10)
Stromaufnahme	<30 mA
Leistung	
Nominale Empfindlichkeit	85 dB SPL (Verstärkungsvoreinstellung 0 dB)
Nominaler Ausgangspegel	700 mV
Maximaler Eingangsschallpegel	110 dB SPL
Verstärkungsvoreinstellung	+6/0/-15 dB
Begrenzerschwelle	2 V
Komprimierungsverhältnis Begrenzer	1:20
Verzerrung	<0,6 % (max. Eingang)
Eingangsruschpegel (äquiv.)	25 dB SPLA
Frequenzgang	100 Hz bis 16 kHz
Sprachfilter	-3dB bei 315 Hz, Hochpass, 6 dB/Okt.
Ausgangs impedanz	200 Ohm
Auswahl	
Klangzeichen	18 verschiedene Kombinationen
Prioritäten	2 verschiedene Prioritäten

Mechanische Daten

Fußabmessungen (H x B x T)	40 x 100 x 235 mm
Gewicht	Ca. 1 kg
Farbe	Anthrazit mit Silber
Länge Schwanenhals mit Mikrofon	390 mm
Kabellänge	5 m

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-10 °C bis +55 °C
Lagertemperatur	-40 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	<95 %

Bestellinformationen**LBB 1946/00 Plena Sprechstelle für sechs Zonen**

Sechs-Zonen-Sprechstelle für Durchsagen in ausgewählten Zonen (eins bis sechs und Sammelruf), stabiler Metallfuß, Schwanenhals, Kondensator-Richtmikrofon.

Bestellnummer **LBB1946/00**

Represented by:

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5 und 7
85630 Grasbrunn
Tel.: +49 (0)89 6290 0
Fax: +49 (0)89 6290 1020
de.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.de

Weitere Produktinformationen:
Bosch Sicherheitssysteme STDE
Werner-Heisenberg-Strasse 16
34123 Kassel
Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08
CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399
Einbruch/Brand/Access: -500/-199
de.securitysystems@bosch.com
www.bosch-sicherheitsprodukte.de

Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:
TeleAlarm SA - Bosch Group
Rue du Pont 23
CH - 2300 La Chaux-de-Fonds
Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon +41 32 327 25 40
Telefax +41 32 327 25 41
ch.securitysystems@bosch.com
www.telealarm.ch