

LBB 1941/00 Stacja wywoławcza Plena

www.boschsecurity.pl



BOSCH

Technologia bliżej nas



- ▶ Estetyczna stacja wywoławcza do wywołań ogólnych przeznaczona do współpracy z przedwzmacniaczem systemowym LBB 1925/10
- ▶ Kierunkowy mikrofon pojemnościowy umieszczony na wsporniku elastycznym
- ▶ Chwilowy przycisk PTT do wywołań
- ▶ Przełączane wzmocnienie, filtr korekcyjny mowy i ogranicznik zwiększające zrozumiałość
- ▶ Stabilna metalowa podstawa

Stacja wywoławcza Plena to wysokiej jakości estetyczna stacja wywoławcza w obudowie o stabilnej konstrukcji z metalową podstawą, wyposażona w kierunkowy mikrofon pojemnościowy umieszczony na elastycznym wsporniku. Stacja ta przeznaczona jest to emisji wywołań we wszystkich strefach nagłośnieniowych (tzw. „all-call” – wywołanie ogólne) w systemach nagłośnieniowych opartych na przedwzmacniaczu systemowym LBB 1925/10. Poza instalacją wolnostojącą, specjalna konstrukcja umożliwia elegancki montaż płaski w blatach stołów.

Podstawowe funkcje

Zielony wskaźnik LED umieszczony na obudowie sygnalizuje aktualny stan mikrofonu.

Stacja wywoławcza posiada skokową regulację wzmocnienia, filtr korekcyjny mowy i ogranicznik zwiększające zrozumiałość nawet wtedy, gdy mówca porusza się przed mikrofonem.

Dzięki symetrycznemu wyjściu sygnału o poziomie liniowym, stacja może być instalowana w odległości nawet do 500 m od wzmacniacza (przy wykorzystaniu

kabli przedłużających). Za pomocą przedwzmacniacza LBB 1925/10 można przyporządkować żądany poziom priorytetu i wybrany sygnał gongu.

Elementy sterujące i wskaźniki

- Przycisk PTT
- Dioda LED stanu przycisku PTT

Połączenia z innymi urządzeniami

- Kabel ze złączem DIN

Certyfikaty i świadectwa

Standardy bezpieczeństwa	EN 60065
Odporność	EN 55103-2
Emisja	EN 55103-1

Region	Certyfikacja
Europa	CE

Dołączone części

Ilość	Element
1	Stacja wywoławcza Plena LBB 1941/00

- 1 Kabel połączeniowy o długości 5 m, zakończony 8-stykowym złączem DIN z blokadą
- 1 8-stykowe przelotowe gniazdo DIN umożliwiające łańcuchowe łączenie kilku stacji LBB 1941/00 lub LBB 1946/00

Dane techniczne

Parametry elektryczne

Zasilanie	
Napięcie zasilania	18 – 24 V (24 V podawane z LBB 1925/10)
Pobór prądu	<30 mA
Parametry użytkowe	
Czułość znamionowa	85 dB SPL (przy wzmacnieniu 0 dB)
Znamionowy poziom wyjściowy	700 mV
Maks. wejściowy poziom natężenia dźwięku	110 dB SPL
Wzmocnienie	+6 / 0 / -15 dB
Próg ogranicznika	2 V
Współczynnik kompresji ogranicznika	1:20
Zniekształcenia	<0,6% (przy maks. sygnale wejściowym)
Równoważny poziom szumów wejściowych	25 dB SPLA
Pasma przenoszenia	100 Hz - 16 kHz
Filtr korekcyjny mowy	-3 dB przy 315 Hz, górnoprzepustowy, 6 dB/okt
Impedancja wyjściowa	200 Ω

Parametry mechaniczne

Wymiary podstawy	40 x 100 x 235 mm
Masa	Ok. 1 kg
Kolor	grafitowy z elementami srebrnymi
Dł. wspornika z mikrofonem	390 mm
Długość kabla	5 m

Parametry środowiskowe

Temperatura pracy	-10 ÷ +55°C
Temperatura przechowywania	-40 ÷ +70°C
Wilgotność względna	<95%

Zamówienia - informacje

LBB 1941/00 Stacja wywoławcza Plena

Stacja wywoławcza do wywołań ogólnych, do przedwzmacniacza LBB1925/10, elastyczny wspornik mikrofonu i jednokierunkowy mikrofon pojemnościowy.

Numer zamówienia **LBB1941/00**

Reprezentowana przez:

Poland

Robert Bosch Sp. z o.o.
Jutrzenki 105 str.
02-231 Warszawa
Phone: +48 22 715 4101
Fax: +48 22 715 4105
pl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.pl