

LBB 1941/00 Plena-oproeppost

www.boschsecurity.nl



De Plena-oproeppost is een elegante oproeppost met een stabiele metalen voet, een flexibele steel en een richtingsgevoelige condensatormicrofoon. De oproeppost is bedoeld voor oproepen naar alle zones in een PA-systeem dat is opgezet rond de LBB 1925/10 systeemvoorversterker. De oproeppost kan niet alleen vrijstaand worden gebruikt, maar dankzij de speciale vormgeving ook netjes verzonken in een bureau worden ingebouwd.

Basisfuncties

Een groene LED op de oproeppost geeft zichtbare informatie over de actieve status van de microfoon.

Deze oproeppost beschikt over instelbare versterking, een inschakelbaar spraakfilter en een begrenzer voor betere verstaanbaarheid, zelfs als de spreker niet steeds dezelfde afstand tot de microfoon aanhoudt.

De oproeppost heeft een gebalanceerde lijnniveau-uitgang en kan tot op een afstand van 500 m van de versterker worden geplaatst met verlengkabels. De LBB 1925/10 kan verschillende prioriteitsniveaus en verschillende attentietonen voor weergave vóór en na de oproep aan dit oproepstation toewijzen.

- ▶ Elegante oproeppost voor alle zones, bedoeld voor de LBB 1925/10 systeemvoorversterker
- ▶ Richtingsgevoelige condensatormicrofoon op een flexibele steel
- ▶ Pust-to-Talk-toets voor oproepen
- ▶ Instelbare versterking, spraakfilter en begrenzer voor betere verstaanbaarheid
- ▶ Stabiele metalen voet

Bedieningselementen en indicatoren

- Push-to-Talk-toets (PTT)
- LED voor PTT-status

Aansluitingen

- Kabel met DIN-connector

Certificaten en goedkeuringen

Veiligheid	conform EN 60065
Immunititeit	conform EN 55103-2
Emissie	conform EN 55103-1

Regio	Certificiëring
Europa	CE

Meegeleverde onderdelen

Aantal	Component
1	LBB 1941/00 Plena-oproeppost
1	Kabel van 5 m met een vergrendelbare 8-pins DIN-connector
1	8-pins doorgeluste DIN-aansluiting om een extra LBB 1941/00 of LBB 1946/00 oproeppost toe te voegen

Technische specificaties**Elektrische specificaties**

Voeding	
Spanningsbereik	18 tot 24 V (24 V geleverd door LBB 1925/10)
Stroomverbruik	<30 mA
Prestaties	
Nominale gevoeligheid	85 dB geluidsdrukkniveau (ingestelde versterking 0 dB)
Nominaal uitgangsniveau	700 mV
Ingangsgeluidsniveau (max.)	110 dB geluidsdrukkniveau
Ingestelde versterking	+6 / 0 / -15 dB
Begrenzingsdrempel	2 V
Begrenzing compressieverhouding	1:20
Vervorming	< 0,6% (maximaal ingangsniveau)
Ingangsruisniveau (equiv.)	25 dB SPLA
Frequentiebereik	100 Hz tot 16 kHz
Spraakfilter	-3 dB bij 315 Hz, hoogdoorlaatfilter, 6 dB/oct
Uitgangsimpedantie	200 ohm

Mechanische specificaties

Afmetingen voet	40 x 100 x 235 mm
Gewicht	Circa 1 kg
Kleur	Antraciet met zilver
Lengte steel inclusief microfoon	390 mm
Kabellengte	5 m

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur	-10 °C tot +55 °C
Opslagtemperatuur	-40 °C tot +70 °C
Relatieve vochtigheidsgraad	< 95%

Bestelinformatie**LBB 1941/00 Plena-oproeppost**

Oproeppost, oproeppost voor alle-posten voor LBB1925/10, een flexibele microfoonsteel en een richtingsgevoelige condensatormicrofoon.

Opdrachtnummer **LBB1941/00**

Vertegenwoordigd door:

Nederland:

Bosch Security Systems B.V.
Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Telefoon: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Telefoon: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be