

LBB 1949/00 Kondenzátorový mikrofon na pružném rameni

www.boschsecurity.cz



BOSCH
Stvořeno pro život



- ▶ Směrový kondenzátorový mikrofon
- ▶ Pružné rameno
- ▶ Fantomové napájení ze zesilovače
- ▶ Posuvný vypínač s kontaktem pro přednostní spínání
- ▶ Dodává se s pevně připojeným kabelem o délce 2 m a konektorem DIN s aretací

Mikrofon na ohebném rameni je elegantní, vysoce kvalitní směrový kondenzátorový mikrofon, určený především pro aplikace veřejného ozvučení.

Funkce

Základna pružného ramene je opatřena objímkou se závitem. K mikrofonu je dodáván závitový adaptér (se závity 3/8", 1/2" a 5/8") pro připevnění na podlahové stojany, pulty, panely nebo desky stolů. Mikrofon využívá fantomové napájení ze zesilovače, ke kterému je připojen.

Posuvný vypínač nejenom zapíná mikrofon, ale také poskytuje kontakty pro přednostní dálkově ovládané spínání. Pokud není vyžadováno použití kontaktů pro přednostní spínání, mikrofon lze připojit k zesilovačům se vstupy XLR se 3 vývody pomocí přechodového adaptéru DIN/XLR.

Certifikáty a osvědčení

Imunita	podle normy EN 55103-2
Vyzařování	podle normy EN 55103-1

Oblast	Certifikace
Evropa	CE

Zahrnuté díly

Množství	Součást
1	LBB 1949/00 Kondenzátorový mikrofon na ohebném rameni
1	Přechodový adaptér DIN/XLR

Technické specifikace

Elektrické parametry*

Fantomové napájení	
Rozsah napětí	12 až 48 V
Spotřeba proudu	< 8 mA
Výkon*	
Citlivost	0,7 mV při 85 dB SPL (2 mV/Pa)

Maximální úroveň zvukového vstupu	110 dB SPL
Zkreslení	<0,6 % (maximální vstup)
Úroveň ekvivalentního vstupního šumu	28 dBA SPL (S/N 66 dBA ref. 1 Pa)
Kmitočtová charakteristika	100 Hz až 16 kHz
Výstupní impedance	< 200 ohmů

* Provozně technické údaje podle normy IEC 60268-4

Mechanické parametry

Rozměry (p x d)	30 × 500 mm
Hmotnost	Přibl. 300 g
Barva	Tmavě šedá
Délka kabelu	2 m
Konektor	DIN 180° s 5 vývody (s aretací)

Prostředí

Provozní teplota	-10 °C až +55 °C
Skladovací teplota	-40 °C až +70 °C
Relativní vlhkost	< 95 %

Informace o objednání

LBB 1949/00 Kondenzátorový mikrofon na pružném rameni

Kondenzátorový mikrofon na ohebném rameni, směrový, neodrazivá tmavě šedá povrchová úprava, ohebné rameno, vypínač s kontaktem pro přednostní spínání, pevně připojený kabel o délce 2 m se 180° DIN konektorem s 5 vývody (se zajištěním). Standardní součástí dodávky je přechodový adaptér DIN/XLR. Číslo objednávky **LBB1949/00**

Hardwarové příslušenství

LBC 1102/02 Kabelový transformátor

pro galvanické oddělení
Číslo objednávky **LBC1102/02**

LBC 1208/40 Mikrofonní kabel

Propojovací/prodlužovací mikrofonní kabel, XLR se 3 vývody, 10 m.
Číslo objednávky **LBC1208/40**

Zastoupeno společností:

Czech Republic
Bosch Security Systems s.r.o.
Pod Víšňovkou 1661/35
140 00 Praha 4,
Česká Republika
Tel.: +420 261 300 244
Fax: +420 261 300 249
cz.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.cz