

# LBB 1949/00 Microfone de condensador de pescoço de cisne

[www.boschsecurity.com/pt](http://www.boschsecurity.com/pt)



**BOSCH**  
Tecnologia para a vida



- ▶ Microfone unidireccional de condensador
- ▶ Haste flexível
- ▶ Alimentação fantasma do amplificador
- ▶ Interruptor de ligar/desligar deslizante com contacto de prioridade
- ▶ Fornecido com cabo fixo de 2 metros (78 pol.) e conector DIN bloqueável

O microfone pescoço de cisne é um elegante microfone unidireccional de condensador de alta qualidade, destinado sobretudo a sistemas de chamadas.

## Funções

A base com haste flexível conta com uma união roscada, sendo o microfone fornecido com um adaptador multi-rosca (3/8", 1/2", e 5/8") para permitir a montagem em suportes para chão, púlpitos, painéis ou secretárias. O microfone elimina a fonte de alimentação fantasma do amplificador ao qual se encontra ligado.

O interruptor de ligar/desligar deslizante não só liga o microfone, como também fornece contactos de prioridade para fins de contactos para controlo remoto. Se os contactos de prioridade não forem necessários, é possível ligar o microfone a amplificadores com as entradas XLR de 3 pólos, utilizando o adaptador DIN para XLR.

## Certificados e Aprovações

Imunidade	com a norma EN 55103-2
Emissões	com EN 55103-1

Região	Certificação
Europa	CE

## Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	Microfone de condensador de pescoço de cisne LBB 1949/00
1	Adaptador DIN para XLR

**Especificações Técnicas****Especificações eléctricas\***

<b>Fonte de alimentação fantasma</b>	
Gama de tensões	12 a 48 V
Consumo de corrente	<8 mA
<b>Desempenho*</b>	
Sensibilidade	0,7 mV a 85 dB SPL (2 mV/Pa)
Nível máximo de entrada de áudio	110 dB SPL
Distorção	<0,6% (entrada máxima)
Nível de ruído de entrada equivalente	28 dBA SPL (S/R 66 dBA ref. 1 Pa)
Frequência de resposta	100 Hz a 16 kHz
Impedância de saída	< 200 ohm

\* Dados de desempenho técnico de acordo com CEI 60268-4

**Especificações mecânicas**

Dimensões (P x C)	30 x 500 mm (19,69 x 1,18 pol.)
Peso	300 g (10,5 oz)
Cor	Cinzentos escuro
Comprimento de cabo	2 m (78 pol.)
Conector	DIN 5 pólos 180° (bloqueável)

**Aspectos ambientais**

Temperatura de funcionamento	-10 °C a +55 °C (+14 °F a +131 °F)
Temperatura de armazenamento	-40 °C a +70 °C (-40 °F a +158 °F)
Humidade relativa	<95%

**Como encomendar****LBB 1949/00 Microfone de condensador de pescoço de cisne**

Microfone de condensador de pescoço de cisne, unidireccional, acabamento em cinzento escuro não reflector, haste flexível, interruptor para ligar/desligar com contacto de prioridade, cabo fixo de 2 m (78 pol.) com conector DIN de 180 graus e 5 pinos (bloqueável). Adaptador DIN para XLR padrão fornecido.

N.º de encomenda **LBB1949/00**

**Acessórios de hardware****LBC 1102/02 Transformador de cabo**

para separação galvânica

N.º de encomenda **LBC1102/02**

**LBC 1208/40 Cabo para microfone**

Cabo de extensão/ligação de microfone, XLR de 3 pinos, 10 m (32,8 pés).

N.º de encomenda **LBC1208/40**

**Representado por:**

**Portugal:**

Bosch Security Systems  
Sistemas de Segurança, SA.  
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E  
Apartado 8058  
Lisboa, 1801-805  
Telefone: +351 218 500 360  
Fax: +351 218 500 088  
pt.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com/pt

**América 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