

博世 科技成就生活之美

LBC 3432/01 单向强指向性扬声器



- ▶ 非凡的语音和音乐再现
- ▶ 简单方便的功率设置
- ▶ 可以安装监测板
- ▶ 适合进行环路布线
- ▶ (吊顶)天花安装和/或墙壁安装
- ▶ 坚固的模压铝质外壳
- ▶ 防水和防尘等级符合 IP 66 标准
- ▶ 符合 BS 5839-8 标准

LBC 3432/01 是一款功能强大的 20 W 强指向性扬声器,适合在室内和室外应用环境中提供语音和音乐。 它拥有坚固的铝质外壳 颜色为米白色。 它提供电缆环路连接,并可安装线路或扬声器监测板。 这款强指向性扬声器适用于语音报警系统。

基本功能

语音报警扬声器经过专门设计,可以用在那些对语音广播系统的性能有着诸多严格要求的建筑物内。 LBC 3432/01 设计用于语音报警系统,且符合英国 BS 5839-8 标准。

这款强指向性扬声器内部可以安装选配的线路/扬声器监测板。

扬声器内置保护功能。在发生火灾时,这一保护功能可以确保对扬声器造成的破坏不会导致与其连接的电路发生故障。 这样,系统的完整性得以维持,从而确保了其他位置的扬声器仍然可以及时向人们传达信息。 扬声器配有陶瓷接线盒、温度保险丝和耐热高温导线。

这款强指向性扬声器采用模压铝制造,表面涂有米白色面漆。 前面罩和支架采用铝质材料制成,提高了耐腐蚀性。

证书与认可

质量保证

所有博世扬声器均符合 IEC 268-5 功率处理能力 (PHC) 标准,能在额定功率下连续运行 100 个小时。 此外,博世还对其进行了模拟声学反馈位向 (SAFE) 测试,确保它们可以在短时间内承受两倍的额定功率。 这确保了扬声器在极端条件下的高可靠性,提高了客户满意度,延长了使用寿命,并且显著降低了发生故障或性能下降的几率。

地区	认证	
欧洲	CE	
安全		符合 EN 60065 标准
EVAC		符合 BS 5839-8 标准
防水、防尘		符合 IEC 60529、IP 66 标准

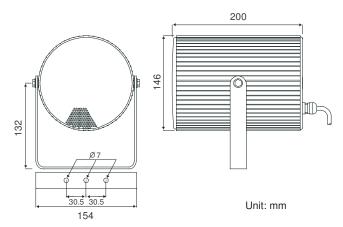
安装/配置

安装

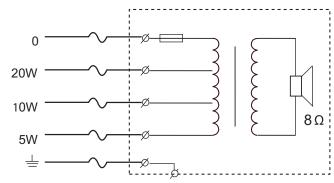
随附坚固的铝质安装支架,因此几乎可在任何位置轻松安装扬声器并灵活调整方向。 此外,这款强指向性扬声器还可以使用支架进行吊顶安装。

功率设置

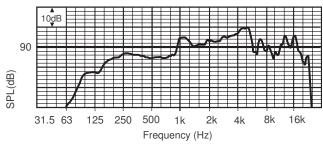
扬声器标准配备一根 1 米长的防火五芯电缆。 每根电缆芯使用不同的颜色,并且分别连接至变压器上的其中一个跳线。 为了便于进行环路连接,后盖上还设有第二个接入孔。(在标准配备中已盖住此孔)



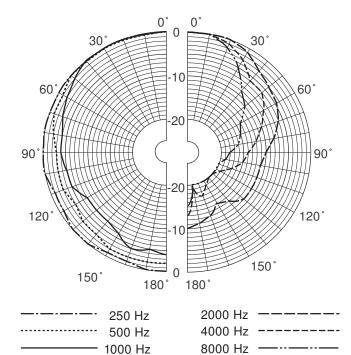
尺寸



电路图



频率响应



指	m	쌛	夂
18	ľ	11	133

44-2	L 4	m.	ᅜ
技ス	てオ	拠り	恰

电气指标*

最大功率	30 W
额定功率	20/10/5W
声压级 20 W / 1 W(1kHz,1 米)	105 / 92 dB (SPL)
开放角度 1 kHz / 4 kHz (-6 dB)	180°/70°
有效频率范围 (-10 dB)	150 Hz 至 20 kHz
额定电压	100 V
额定阻抗	500 欧姆
连接器	1米长的防火电缆

^{*} 技术性能数据符合 IEC 60268-5 标准

机械指标

尺寸(直径x长)	146 x 200 毫米(5.7 x 7.9 英寸)
重量	2.6 千克(5.7 磅)
颜色	白色 (RAL 9010)
材料	铝
环境要求	
操作温度	-25℃至+55℃(-13℉至+131℉)
存储温度	-40 °C 至 +70 °C(-40 °F 至 +158 °F)
相对湿度	<95%

定购信息

LBC 3432/01 单向强指向性扬声器 20 W, 白色 (RAL 9010)

LBC3432/01

中国大陆联络方式: 上海上海天目西路218号 办公楼第一座3105-3110室 邮编: 2000/70 电话: +86 21 63172155 传真: +66 21 63173023 www.boschsecurity.com.cn 中国香港联络方式: 香港 香港沙田安心街11号5楼 华顺广场 506-509室 电话:+852 2635 2815 传真:+852 2648 7986 www.boschsecurity.com.cn

Represented by