

公共广播扬声器





85年的专业经验

TOA 一直坚持加强其在创新方面的领先地位,并重新定义了技术改进标准。1934年,公司成立于日本神户。TOA 在公共广播系统领域拥有 85年的研发、国际销售和营销经验。因此,公司长期的专业技术保证了产品质量,让客户放心使用。

我们的目标是提供优质产品以及一流的音响效果, 为各种应用场合提供 理想的声学解决方案。

我们很荣幸成为最早开发完全符合 EN54 标准的语音报警系统和扬声器的公司。



为什么选择 TOA?

测 语音清晰度

我们的吸顶扬声器旨在更高范围内实现更好的 频率响应,从而提高语音清晰度。

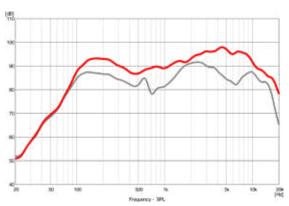
■ 有力的声音

我们不断提高声压级 (SPL)。即使在天花板 很高或环境嘈杂的地方,你也能清楚地听到 声音。

ъ 产品设计

- ●无边框、优雅外观, 与现场建筑和装饰相协调
- ●安装音箱时, 钢丝弹簧可降低划伤天花板的风险









安装



办公大楼



火车站



学校



医院

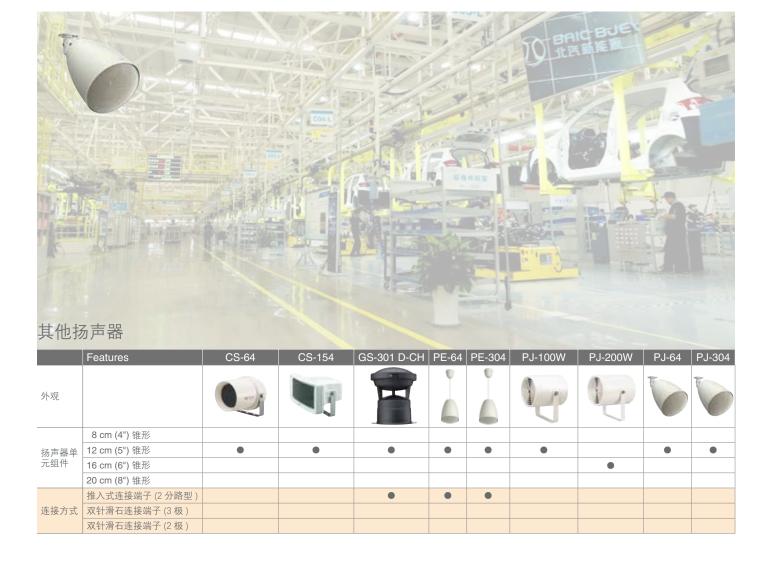


种不同类型扬声器的快速选择指南



	Features	PC-1860EN	PC-1860	PC-2360EN	PC-2360	PC-1860BS	PC-1860BS-C	PC-1860S	PC-1860F	PC-1865BS
外观										
	EN54-24:2008	•		•		•	•			•
标准	BS5839-8:2008					•	•			•
	PN-EN54-24					•	•			•
	8 cm (4") 锥形									
扬声器单	12 cm (5") 锥形	•	•			•	•	•	•	•
元组件	16 cm (6") 锥形			•	•					
	20 cm (8") 锥形									
安装方式	弹簧夹	•	•	•	•					•
女表刀式	弹簧扣					•	•	•	•	
	推入式连接端子 (2 分路型)	•	•	•	•			•	•	
连接端子	双针滑石连接端子 (3 极)					•	•			
	双针滑石连接端子 (2 极)									•
	防火罩					•	•		•	•
安全保护	熔断保险丝					•	•			•
女王休护	隔直电容						•			
	保险丝连接					•	•		•	•
天花板厚	5 - 25 mm (0.2" - 0.98")	•	•	•	•	•	•		•	•
度	3 - 25 mm (0.12" - 0.98")							•		





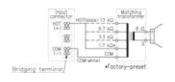


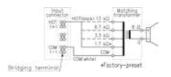
特点 接线图

- 适用于高音质语音报警系统和背景音乐系统
- EN 54-24认证
- 符合BS 5839-8相关要求(*仅PC-1865BS)
- 弹簧夹, 便于将扬声器安装到天花板上

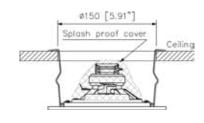
PC-1860EN

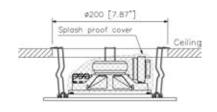


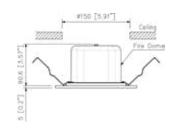




安装图







	DO 1000511	DO 2000E11	DO 100-DO	
型号	PC-1860EN	PC-2360EN	PC-1865BS	
额定输入		6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 6.7 kΩ (1.5 W), 13 kΩ (0.8 W) 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 6.7 kΩ (0.8 W), 13 kΩ (0.4 W)			
灵敏度	94 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声 92 dB (1 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 80 dB (1 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)		95 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声) 93 dB (1 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 81 dB (1 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)	
最大声压级	99 dB (6 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 87 dB (6 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)		100 dB (6 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 88 dB (6 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)	
频率响应	80 Hz - 20 kHz (峰值 -20 dB)	60 Hz - 20 kHz (峰值 -20 dB)	200 Hz - 20 kHz (峰值 -20 dB)	
覆盖范围 (-6 dB)	水平和垂直:根据 EN 54-24, 165° (500 Hz), 175° (1 kHz), 165° (2 kHz), 70° (4 kHz)	水平和垂直: 根据 EN 54-24, 160° (500 Hz), 170° (1 kHz), 160° (2 kHz), 60° (4 kHz)	水平和垂直: 根据 EN 54-24, 165° (500 Hz), 175° (1 kHz), 165° (2 kHz), 70° (4 kHz)	
环境类型		A (室内应用)		
扬声器组件	12 cm (5") 锥形	16 cm (6") 锥形	12 cm (5") 锥形	
工作温度		-10 ° C 至 +50 ° C		
安装开孔尺寸	安装孔: ø150±3 mm (5.91"±0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	安装孔: ø200±3 mm (7.87"±0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	安装孔: ø150±3 mm (5.91"±0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	
扬声器安装方式		弹簧夹		
使用电缆	实芯导线: 0.5 - 3 mm² (AWG 20 - 12)		实芯导线: 0.8 - 6 mm² (AWG 18 - 10)	
连接端子	推入式连接端子(桥接端子-2分路型) 双针滑石连接端子(2 极); 1个接地螺丝端子			
外观	外壳: 钢板 , 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆 格栅: 钢网 , 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆 防火罩: 钢板 , 黑色 , 油漆 (仅 *PC-1865BS)			
尺寸	ø180 x 70 (D) mm (7.09" x 2.76")	¢230 x 76 (D) mm (9.06" x 2.99")	ø180 x 95.6 (D) mm (7.09" x 3.76")	
重量	560 g (1.23 lb)	740 g (1.63 lb)	860 g (1.9 lb)	
附件	纸样 1 橡胶密封圈 2, 纸样 1		橡胶密封圈 2, 纸样 1	











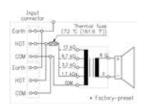
EN BS PC-1860BS-C

特点

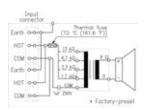
- 适用于高音质语音报警系统和背景音乐系统
- 符合BS 5839-8 相关要求
- 防火后罩可以在紧急情况下保护并防止火势 在天花板上蔓延
- 1μF 双极阻断电容器可对扬声器回路进行直 流监控 (*仅PC-1860BS-C)

接线图

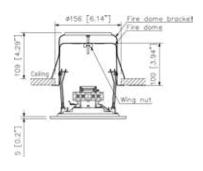
PC-1860BS



PC-1860BS-C



安装图



况借			
型号	PC-1860BS	PC-1860BS-C	
额定输入	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 6.7 kΩ (1.5 W), 13 kΩ (0.8 W) 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 6.7 kΩ (0.8 W), 13 kΩ (0.4 W)		
灵敏度	95 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声) 93 dB (1 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 81 dB (1 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)	94 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声) 92 dB (1 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 80 dB (1 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)	
最大声压级	100 dB (6 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 88 dB (6 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 99 dB (6 W, 1 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声) 87 dB (6 W, 4 m) (100 Hz - 10 kHz, 粉红噪声)		
频率响应	170 Hz - 20	kHz (peak -20 dB)	
覆盖范围 (-6 dB)	水平和垂直: 165° (500 Hz), 175° (1 kHz), 165° (2 kHz), 70° (4 kHz) according to EN 54-24		
环境类型	A (室内应用)		
扬声器组件	12 cm (5") 锥形		
工作温度	-10 ° C 至 +50 ° C		
安装开孔尺寸	安装孔: ø156 ±3 mm (6.14" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")		
扬声器安装方式	弹簧扣		
使用电缆	实芯导线 : 0.8 - 6 mm² (AWG 18 - 10)		
连接端子	双针滑石连接端子 (3 极)		
直流隔直电容	- 1.0 μF		
外观	外壳: 钢板, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆 格栅: 钢网, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆 防火罩: 钢板, 黑色, 油漆		
尺寸	ø180 x 5 (无遮挡部分) + 100 (D) mm (7.09" x 0.2" + 3.94")		
重量	1.1 kg (2.43 lb)		
附件	橡胶密封圈 2, 纸样 1		



PC-1860



PC-2360

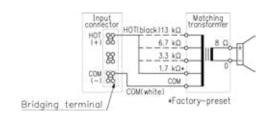
特点

适用于背景音乐系统和语音报警系统 全金属结构弹簧夹,便于将扬声器安 装到天花板上

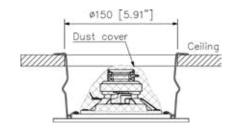
通过改变变压器接头的位置,可以很简单地改变输入阻抗

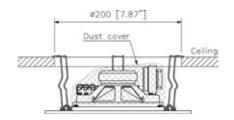
推入式输入端子板与电缆连接更简单,并可使用桥接布线

接线图



安装图





TI C	BO 1000	20 0000		
型号	PC-1860	PC-2360		
额定输入	6	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(70 V line: 1.7 kΩ(3	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 6.7 kΩ (1.5 W), 13 kΩ (0.8 W) 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 6.7 kΩ (0.8 W), 13 kΩ (0.4 W)		
灵敏度	94 dB (L W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声)		
频率响应	80 Hz - 20 kHz (peak -20 dB)	60 Hz - 20 kHz (peak -20 dB)		
扬声器组件	12 cm (5") 锥形	16 cm (6") 锥形		
工作温度	-10 ° C 至 +50 ° C			
安装开孔尺寸	安装孔: ø150 ± 3 mm (5.91" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2" - 0.98")	安装孔: ø200 ±3 mm (17.87" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2" - 0.98")		
扬声器安装方式	弹簧夹			
使用电缆	实态	实芯导线: 0.5 - 3 mm² (AWG 20 - 12)		
连接端子	推入	式连接端子(桥接端子-2分路型)		
外观	外壳: 钢板, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆 格栅: 钢网, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆			
尺寸	ø180 x 70 (D) mm (7.09" x 2.76")			
重量	560 g (1.23 lb)	740 g (1.63 lb)		
附件	纸样 1			



PC-1860S

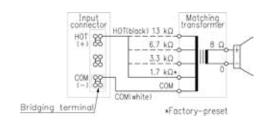


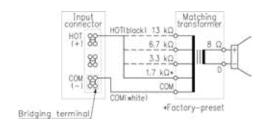
PC-1860F

特点

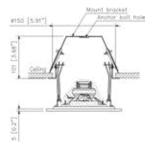
安装支架安全可靠 适用于高音质语音报警系统和背景音乐系统 扬声器设计与场馆建筑和装饰相协调 铁制防火后罩可以在紧急情况下 保护并防止火势在天花板上蔓延 适用于高音质语音报警系统和背景音乐系统 扬声器设计与场馆建筑和装饰相协调

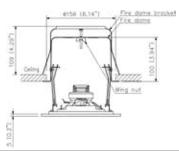
接线图





安装图





型 号	PC-1860S	PC-1860F	
额定输入	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ ((3 W), 6.7 kΩ (1.5 W), 13 kΩ (0.8 W) 1.5 W), 6.7 kΩ (0.8 W), 13 kΩ (0.4 W)	
灵敏度	94 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声)	95 dB (1 W, 1 m) (500 Hz - 5 kHz, 粉红噪声)	
频率响应	80 Hz - 20 kHz (peak -20 dB)	170 Hz - 20 kHz (peak -20 dB)	
扬声器组件	12 cr	m (5") 锥形	
安装开孔尺寸	安装孔: ø150 ± 3 mm (5.91" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	安装孔: ø156 ±3 mm (6.14" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2" - 0.98")	
扬声器安装方式	弹簧扣		
工作温度	-10°C至+50°C		
使用电缆	实芯导线: 0.5 - 3 mm² (AWG 20 - 12)		
连接端子	推入式连接端子(桥接端子-2分路型)		
外观	外売: 钢板, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆格栅: 钢网, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆安装支架: 钢板, 电镀	外売: 钢板, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆格栅: 钢网, 白色 (相当于 RAL 9016), 油漆防火后罩: 钢板, 黑色, 油漆	
尺寸	ø180×5(外露部分)+101(D)mm(7.09"×0.2"+3.98")	ø180×5(外露部分)+100(D)mm(7.09"×0.2"+3.94")	
重量	750 g (1.65 lb)	1 kg (2.2 lb)	
附件	纸样1	橡胶密封圈 2, 纸样 1	

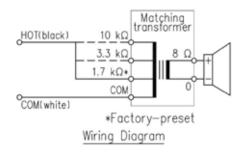


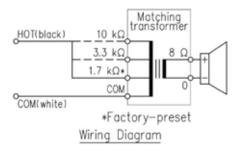




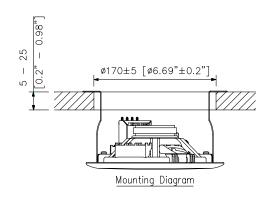
PC-648R

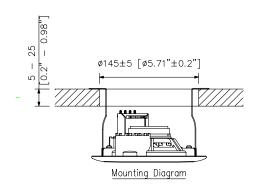
接线图





安装图





型号	PC-658R	PC-648R
额定输入	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)	
额定阻抗	100 V line: 1.7 k 70 V line: 1.7 kΩ(Ω(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 10 kΩ (1 W) 3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 10 kΩ (0.5 W)
灵敏度		90 dB (1 W, 1 m)
频率响应	65 Hz - 18 kHz	100 Hz - 18 kHz
扬声器组件	16 cm (6") 锥形	12 cm (5") 锥形
工作温度	-10 ° C 至 +50 ° C	
安装开孔尺寸	安装孔: ø170 ± 5 mm (6.69" ± 0.2") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	安装孔: ø145 ±5 mm (5.71" ± 0.2") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2" - 0.98")
扬声器安装方式	弹簧夹式	
使用电缆	实芯导线: 0.5 - 3 mm² (AWG 20 - 12)	
连接端子	推入式连接端子(桥接端子-2分路型)	
外观	外壳:聚丙烯树脂,白色 格栅:表面处理钢板网,白色	
尺寸	ø192 x 73 (D) mm (7.56" x 2.87")	ø168 x 77 (D) mm (6.61" x 3.03")
重量	500 g 470 g	
附件	纸样 1	



PC-1868 D-CH



PC-1868 D-CH0 吸顶扬声器带防火护罩

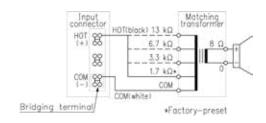


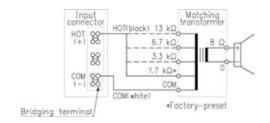
BC-1868-0 防火护罩



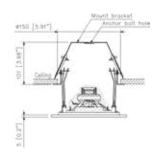
PC-2668

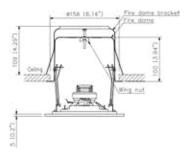
接线图





安装图





型 号	PC-1868 D-CH PC-2668		
额定输入	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100V : 1.7kΩ(6W),3.3kΩ(3W),10kΩ(1w) 70V: 1.7kΩ(3W), 3.3kΩ(1.5w), 10kΩ(0.5w)	100V : 1.7kΩ(6W),3.3kΩ(3W),6.7kΩ(1.5w),13kΩ(0.8w) 70V: 1.7kΩ(3W), 3.3kΩ(1.5w), 6.4kΩ(0.8w),13kΩ(0.4w)	
灵敏度	90dB(1W,1m)(33	:0-3.300Hz 粉红噪音)	
频率响应	100	-16,000Hz	
扬声器组件	12 cr	n (5") 锥形	
安装开孔尺寸	φ150 毫米 (安装孔)×50 (天花板最大厚度)	-	
扬声器安装方式	弹簧扣		
工作温度	-10 ° C 至 +50 ° C		
使用电缆	600V 乙烯绝缘电缆 (1V 线或 HV 线) 实心铜线 φ0.8-φ1.2mm 7 芯绞合铜线 : φ0.75-φ1.25mm 实心铜线 φ0.8-φ1.2mm		
连接端子	推入式连接端子(桥接端子-2分路型)		
外观	面板:ABS 合成树脂,米白色 栏网:钢网,米白色(RAL9010或等效色),涂漆	面板:ABS 合成树脂,米白色栏网:钢网,米白色(RAL9010或等效色),涂漆	
尺寸	φ180×11 毫米 (外露部份 +110 深 mm)	φ260×92 (深) (外露部份)mm	
重量	740 g	820 g	

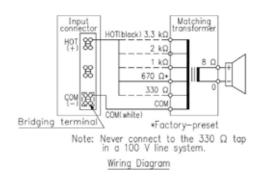


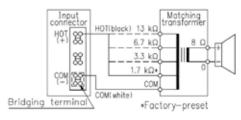
PC-2852



PC-2869

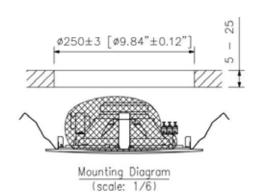
接线图

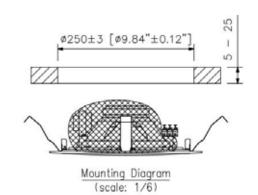




Wiring Diagram

安装图





770 TH				
型号	PC-2852	PC-2869		
额定输入	15 W (100 V Line), 15 W (70 V Line)	6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)		
额定阻抗	100 V line:670Ω(15W),1kΩ(10W),2kΩ(5W),3.3kΩ(3W) 70 V line: 330Ω(15W),670Ω(7.5W),1kΩ(5W),2kΩ(2.5W)3.3kΩ(1.5W)	100 V line:1.7kΩ(6W),3.3kΩ(3W),6.7kΩ(1.5W),13kΩ(0.8W) 70 V line:1.7kΩ(3W),3.3kΩ(1.5W),6.7kΩ(0.8W),13kΩ(0.4W)		
灵敏度	96 dB (1 W, 1 m) (500 Hz-5kHz, 粉红噪声)	94 dB (1 W, 1 m) (500 Hz-5kHz, 粉红噪声)		
频率响应	45 Hz - 20 kHz	40 Hz - 20 kHz		
扬声器组件	20 cm (8") 同轴双向锥形	20 cm (8") 双锥形		
工作温度	-10 ° C	-10 ° C 至 +50 ° C		
安装开孔尺寸	安装孔: ø250 ± 3 mm 天花板厚度: 5 - 25 mm	安装孔: ø250 ±3 mm 天花板厚度: 5 - 25 mm		
扬声器安装方式	弹簧夹式			
使用电缆	实芯导线:	实芯导线: 0.8 - 1.6 mm²		
连接端子	推入式连接端子(桥接端子 - 2 分路型)		
外观	外壳:钢板,白色 格栅:表面处理钢板网,白色			
尺寸	ø280 x 92 (D) mm	ø280 x 92 (D) mm		
重量	1.6 kg 1.4 kg			
附件	纸样 1			

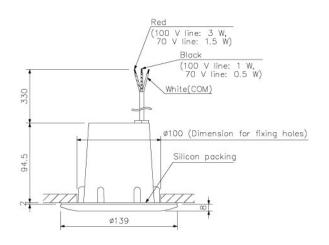


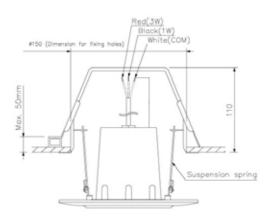
PC-3CL



PC-3WR

安装接线图





型号	PC-3CL	PC-3WR	
额定输入	3 W	3W,1W	
额定阻抗	100 V line: 3.3 kΩ (3 W), 10 kΩ (1 W) 70 V line: 3.3 kΩ (1.5 W),10 kΩ (0.5 W)	3.3kΩ(3 W),10 kΩ (1 W)	
灵敏度	87 dB (1 W, 1 m)	88 dB (1 W, 1 m)	
频率响应	150 Hz - 20 kHz	180 Hz - 20 kHz	
扬声器组件	8 cm 圆锥形 (振	动部分: 高分子物质)	
安装开孔尺寸	安装孔: ø150 ± 3 mm (5.91" ± 0.12") 天花板厚度: 5 - 25 mm (0.2"- 0.98")	安装孔: ø150mm	
工作温度	-20℃ 至 +60℃	-10 ℃ 至 +50 ℃	
耐化学性	耐福尔马林溶剂和碘液 (消毒剂)	-	
防水等级		IP64	
外观	面板:合金涂层 ABS 树脂外壳: ABS 树脂格栅:不锈钢	你面框架和外壳: ABS 树脂, 米白色格栅: 不锈钢	
尺寸	ø139 × 104.5 (D) mm	ø180× 120 (D) mm	
重量	550 g	700 g	
固定安装孔尺寸	ø100mm (顶板:厚度必须大于 5mm,相当于胶合板,强度足以固定自攻螺钉。)	ø150mm (扬声器可被安装在厚度不超过 50mm 的天花板上)	
附件	包装(材质:硅橡胶)1,纸型1, 天花安装自攻螺钉(材质:不锈钢)4	-	

壁挂式

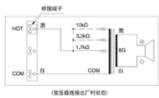




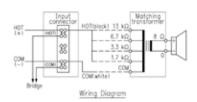


BS-678

接线图



注:玛需要改变输入阻抗时,才需要改变变压器物头位置。



规格

型号	BS-1006	BS-678
额定输入	6 W (10	00 V Line), 3 W (70 V Line)
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 10 kΩ (1 W) 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 10 kΩ (0.5 W)	100 V line: 1.7 k Ω (6 W), 3.3 k Ω (3 W), 6.7 k Ω (1.5 W),13k Ω (0.8 W), 70 V line: 1.7 k Ω (3 W), 3.3 k Ω (1.5 W), 6.7 k Ω (0.8 W),13k Ω (0.4 W),
灵敏度	91 dB (1 W, 1 m)	94 dB (1 W, 1 m)
频率响应	120 Hz - 15 kHz	150 Hz - 20 kHz
扬声器组件	12 cm (5") 锥形	16 cm (6") 双锥形
连接端子		推入式端子
外观	外壳: HIPS 树脂,雪白 背面板: HIPS 树脂,原色	挡板: HIPS 树脂, 灰白色 箱体: 木质, 灰白色 格栅: 表面处理钢板网, 灰白色
尺寸	172.3 (W) x 192.6 (H) x 103.3 (D) mm	250 (W) x 190 (H) x 110 (D) mm
重量	780 g	1.7 kg

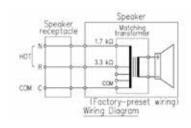


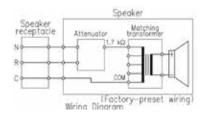
BS-634



BS-634T

接线图





型 号	BS-634 BS-634T		
额定输入	6 W (100 V L	ine), 3 W (70 V Line)	
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W),	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 70 V line: 1.7 kΩ(3 W),	
灵敏度	90 dl	90 dB (1 W, 1 m)	
频率响应	120 Hz - 18 kHz		
扬声器组件	12 cm (5") 锥形		
连接端子	M4 螺丝端子		
外观	外壳: HIPS 树脂, 灰白色 格栅: 表面处理的钢板网,灰白色,油漆		
尺寸	208 (W) x 327 (H) x 79 (D) mm		
重量	1.3 kg		

壁挂式

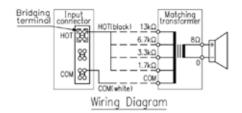


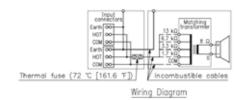


BS-680F

BS-680FC

接线图





规格

型号	BS-680F	BS-680FC
额定输入		6 W (100 V Line), 3 W (70 V Line)
额定阻抗	100 V line: 1.7 kΩ(6 W), 3.3 kΩ (3 W), 6.7 kΩ (1.5 W), 13 kΩ (0.8 W) 70 V line: 1.7 kΩ(3 W), 3.3 kΩ (1.5 W), 6.7 kΩ (0.8 W), 13 kΩ (0.4 W)	
灵敏度	94 dB (1 W, 1 m)	
频率响应	150 Hz - 20 kHz	
扬声器组件	16 cm (6") 锥形	
输入端子	推入式端子 螺丝连接头 (陶瓷端子)	
外观	挡板:钢板,灰白色 箱体:钢板,灰白色 格栅:表面处理的钢板网,灰白色	
尺寸	310 (W) × 190 (H) × 87.2 (D)mm	

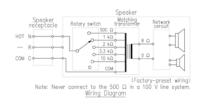


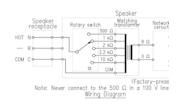
BS-1030B/W



BS-1034/S

接线图





型号	BS-1030B/W	BS-1034/S
额定输入	30W	100V:10W/70V:10W
额定阻抗	100V: 30W, 20W, 15W, 10W, 5W 70V: 30W, 20W, 15W, 10W, 5W 8Ω	$ \begin{array}{c} 100 \text{ V line: } 1 \text{ k}\Omega(10\text{W}), 2 \text{ k}\Omega \text{ (5 W), 3.3 k}\Omega \text{ (3 W), 10 k}\Omega \text{ (1 W)} \\ 70 \text{ V : } 500\Omega(10 \text{ W), 1 k}\Omega \text{ (5 W), 2 k}\Omega \text{ (2.5 W), 3.3 k}\Omega \text{ (1.5 W)), 10} \\ \text{k}\Omega \text{ (0.5 W),} \end{array} $
灵敏度	90 dB (1 W, 1 m)	
频率响应	80~20,000Hz	120 Hz - 20,000 kHz
扬声器组件	2 音路, 4.8" (12 厘米) 全音域动圈式纸盆, 圆顶形高音喇叭	16 cm (6") 锥形
输入端子	M4 螺丝端子	
外观	外壳:ABS 树脂	外壳:HIPS 树脂,银色 格栅:钢板网,银色,油漆
尺寸	196 (W) × 290 (H) × 150 (D)mm	208 (W) × 327 (H) × 79 (D)mm

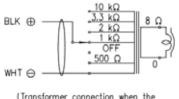


SC-610/SC-610M

SC-615/SC-615M

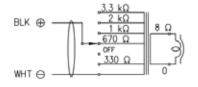
SC-630/SC-630M

接线图



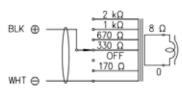
(Transformer connection when the speaker is supplied from the factory)

Wiring diagram



(Transformer connection when the speaker is supplied from the factory)

Wiring diagram



(Transformer connection when the speaker is supplied from the factory)

Wiring diagram

型号	SC-610	SC-610M
额定输入	10W	
额定阻抗	8Ω	100 V:1kΩ/(10W),2kΩ(5W)3.3kΩ(3W),10kΩ(1W) 70V:500Ω(10W),1kΩ(5W),2kΩ(2.5W) 3.3kΩ(1.5W),10kΩ(0.5W)
频率响应	315Hz - 12,500Hz	
声压级 (1kHz)	110dB (1 W, 1 m 于 500-2,500Hz 峰值)	
防水防尘	IP65	
外观	号角:铝,米白色 后盖:ABS 合成树脂,	深灰色 支架、螺丝及螺母:不锈钢,深灰色
重量	1kg	1.2kg
尺寸	172 (W)*161(H)*188(D)mm	

型号	SC-615	SC-615M
额定输入	15W	
额定阻抗	8Ω	100 V:670Ω/(15W),1kΩ(10W) 2kΩ(5W),3.3kΩ(3W) 70V:330Ω(15W),670Ω(7.5W),1kΩ(5W) 2kΩ(2.5W),3.3kΩ(1.5W)
频率响应	280Hz - 12,500Hz	
声压级 (1kHz)	112dB (1 W, 1 m 于 500-2,500Hz 峰值)	
防水防尘	IP65	
外观	号角:铝,米白色 后盖:ABS 合成树脂,	深灰色 支架、螺丝及螺母:不锈钢,深灰色
重量	1.1kg	1.3kg
尺寸	222 (W)*179(H)*234(D)mm	

型号	SC-630	SC-630M	
额定输入	30	30W	
额定阻抗	8Ω	100 V:330Ω/(30W),670Ω(15W)1kΩ(10W),2kΩ(5W) 70V:170Ω(30W),330Ω(15W),670Ω(7.5W) 1kΩ(5W),2kΩ(2.5W)	
频率响应	250Hz - 10,000Hz		
声压级 (1kHz)	113dB (1 W, 1 m 于 500-2,500Hz 峰值)		
防水防尘	IP65		
外观	号角:铝,米白色 后盖:ABS 合成树脂,	深灰色 支架、螺丝及螺母:不锈钢,深灰色	
重量	1.7kg	2kg	
尺寸	285 (W)*227(H)*277(D)mm		

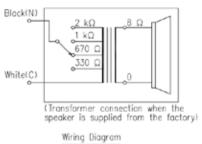


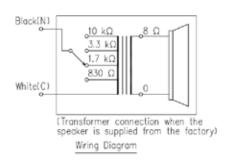


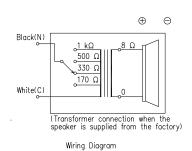


CS-64 CS-154 CS-304

接线图







型号	CS-64	CS-154	CS-304
额定输入	6 W	15W	30W
额定阻抗	100V:6W,3W,1W 70V:6W,3W,1.5W,0.5W	100V:15W,10W,5W 70V:15W,7.5W,5W,2.5W	100V:30W,20W,10W 70V:30W,15W,10W,5W
输出声压级	96 dB (1 W, 1 m)	97 dB (1 W, 1 m)	98 dB (1 W, 1 m)
频率响应	130Hz - 13,000Hz	150Hz - 15,000Hz	120Hz - 15,000Hz
外观	号角,盖:ABS 树脂,米白色、支架:不锈钢 冲网:表面经处理钢板,深灰色,粉末涂层		
尺寸	233(W)×224(H)×208(D)mm	366(W)×230(H)×272(D)mm	366(W)×230(H)×272(D)mm
重量	1.5 kg	2.8 kg	3.1kg

音柱扬声器





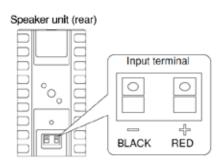


TZ-206BWP/TZ-206WWP

TZ-406BWP/TZ-406WWP

TZ-606BWP/TZ-606WWP

接线图



250Ω/40W

500Ω/20W (TZ-206BAS, TZ-206WAS, TZ-206BWPAS, TZ-206WWPAS) (TZ-406BAS, TZ-406WAS, TZ-406BWPAS, TZ-406WWPAS) 170Ω / 60W (TZ-606B AS, TZ-606W AS, TZ-606BWP AS, TZ-606WWP AS)

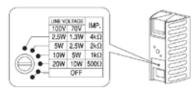


Figure of sample: TZ-206 series

型号	TZ-206BWP/TZ-206WWP	TZ-406BWP/TZ-406WWP	TZ-606BWP/TZ-606WWP
额定输入	20 W	40W	60W
额定阻抗	100V 线路:500Ω(20W),1kΩ(10W),2kΩ(5W), 4kΩ(2.5W) 70V 线路:500Ω(10W),1kΩ(5W),2kΩ(2.5W),4 kΩ(1.3W)	100V 线路 :250Ω(40W),500Ω(20W),1kΩ (10W),2kΩ(5W) 70V 线路 :250Ω(20W),500Ω(10W),1kΩ(5W),2kΩ(2.5W)	100V 线路 :170Ω(60W),330Ω(30W),670Ω(15 W),1.3kΩ(7.5W) 70V 线路 :170Ω(30W),330Ω(15W),670Ω(7.5 W),1.3kΩ(3.8W)
输出声压级	89 dB (1 W, 1 m)	92 dB (1 W, 1 m)	94 dB (1 W, 1 m)
频率响应	150Hz-13,000Hz		
防护等级	IP-65		
外观	音箱 :HIPS, 黑色 / 白色油漆 冲孔网 : 表面花纹钢板,黑 / 白防锈漆 扬声器支架 : 铝合金压铸,黑色油漆		
尺寸	135(W)×250(H)×128(D)mm	135(W)×498(H)×128(D)mm	135(W)×746(H)×128(D)mm
重量	1.9kg	3.5kg	5.5kg

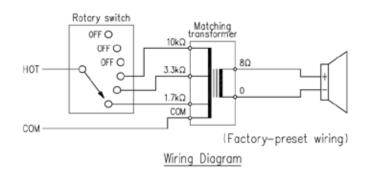


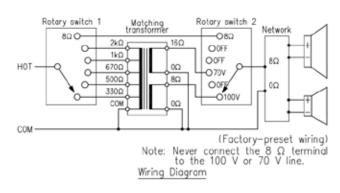


PJ-64/304

PE-64/304

接线图



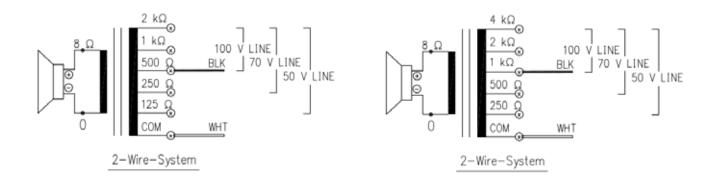


型号	PE-64 PJ-64	PE-304 PJ-304	
额定输入	100V:6W/70V:3W	100V:30W/70V:30W 低阻抗:8Ω	
额定阻抗	100V:1.7Ω(6W),3.3Ω(3W),10KΩ(1W) 70V:1.7Ω(3W),3.3Ω(1.5W),10KΩ(0.5W)	100V:330Ω(30W), 500Ω(20W),670Ω(15W),1KΩ(10W),2KΩ(5W) 70V:170Ω(30W), 250Ω(20W),330Ω(15W),500Ω(10W),1KΩ(5W) 低阻抗:8Ω(30W)	
灵敏度	90 dB (1 W, 1 m)	91 dB (1 W, 1 m)	
频率响应	100Hz - 18,000Hz	70Hz - 20,000Hz	
输入端子	推入式端子		
外观	外壳,HIPS 树脂 颜色:灰白色 格栅:表面处理的钢板网,灰白色油漆		
重量	1.5kg 2.1kg		



PJ-100W/200W

接线图

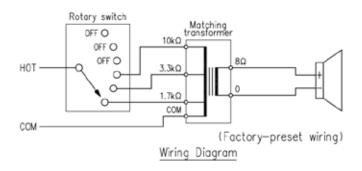


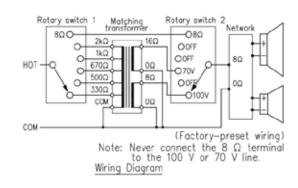
型号	PJ-100W PJ-200W	
额定输入	10W	20W
额定阻抗	100 V:10W,5W,2.5W/70V:10W/50V:10W	100 V:20W,10W,5W/70V:20W/50V:20W
预设阻抗	1kΩ	500Ω
频率响应	65 Hz - 15,000Hz	50 Hz - 20,000 kHz
声压级 (1kHz)	92 dB (1 W, 1 m)	95 dB (1 W, 1 m)
扬声器直径	12cm	16cm
外观	ABS 树脂	
重量	1.8kg	2.5kg
颜色	米白色	



GS-301 D-CH

接线图





796 TH		
型号	GS-301 D-CH	
音响	密封型	
额定输入	30 W	
额定阻抗	100V:330Ω(30W),670Ω(15W),1KΩ(10W)2KΩ(5W),3.3KΩ(3W) 70V:330Ω(15W),670Ω(7.5W),1KΩ(5W)2KΩ(5.5W),3.3KΩ(1.5W)	
灵敏度	88dB (1 M, 1 W)	
频率响应	70Hz - 10,000Hz	
喇叭原件	12cm 锥形	
输入端子	推式端子/螺丝端子	
可用电缆	单线 0.9~1.6mm 双线 0.75~2.5mmx2	
防水能力	IPX4	
外观	外壳,基座 ERP 树脂 颜色:深灰色 面板:ABS 树脂 颜色深灰色	
重量	2.5 kg	

