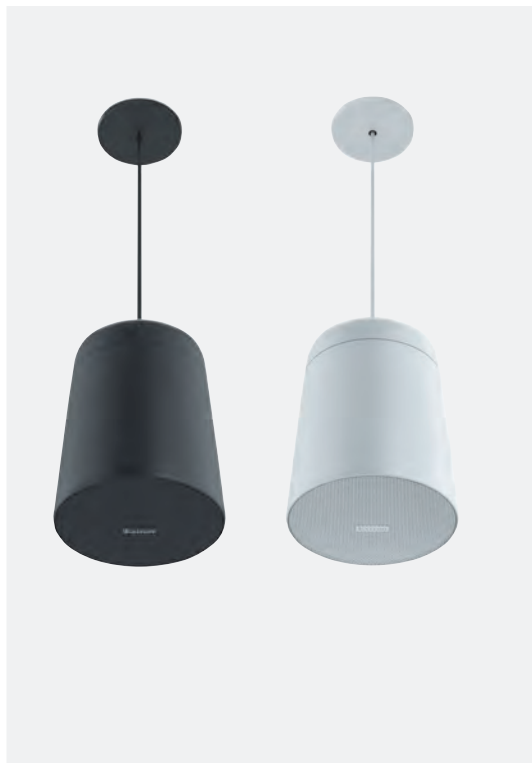


SF 26PT

SOUNDFIELD 6.5" 双路悬垂式扬声器



Extron SF 26PT 是一款悬垂式扬声器，可为高吊顶和开放式吊顶的应用环境提供高性能的节目或音乐回放。SF 26PT 的简洁线条设计可与现代风格的吊灯完美融合。随附的 Extron 独有的 PendantConnect™ 扬声器电缆将钢丝安全线缆隐藏于电缆内部，确保安全、整洁的安装，实现完整且易于集成的解决方案。

- ▶ 6.5" (165 mm) 长冲程低音扩音器
3/4" (19 mm) 铁磁流体冷却圆顶高音扩音器
- ▶ 频率范围: 70 Hz~20 kHz
- ▶ 8 Ω 直连或 70/100 V 操作
- ▶ 92° 锥形覆盖
- ▶ 65 W 连续粉噪功率
130 W 连续节目功率
- ▶ 采用 Extron 独有的 PendantConnect 扬声器电缆，提供了简洁自然、时尚大方的设计

Extron

简介

Extron SF 26PT 是一款双路悬垂式扬声器,可为高吊顶和开放式吊顶的应用环境提供高性能的节目或音乐回放。源自现代吊灯的设计灵感, SF 26PT 的外观简洁自然、时尚大方,可与当代室内设计完美融合。SF 26PT 提供黑色或白色外观,也可喷涂为与室内装饰相衬的颜色。随附的 Extron 独有的 PendantConnect™ 扬声器电缆由带保护套的扬声器导线和钢丝安全线组成,提供了整洁、安全的安装。符合 UL 标准的 SF 26PT 提供 8 Ω 直连和 70/100 V 的定压工作模式,与 Extron SF 26CT 具有相同的音频特性,可为混合吊顶环境提供一致的声音和灵活的安装。

6.5" (165 mm) 双路悬垂式扬声器提供 70 Hz 到 20 kHz 的宽广、平滑的频率范围。双路式设计为需要优质声音性能的应用环境提供了卓越的音质。该扬声器还具有 130 W 的连续节目额定功率,其性能完全能够满足大型空间和音乐再现应用。

悬垂式扬声器与周围环境完美融合

Extron 设计师从全新的角度设计并推出了 SF 26PT 悬垂式扬声器。SF 26PT 简洁的线条及隐蔽的线缆连接提供了雅致的外观,可与现代风格的吊灯设计环境完美融合。

这些简洁大方的悬垂式扬声器能融入各种现代化空间的设计风格,无需对现有的结构作任何修改,非常受建筑师和设计师们的欢迎。

易于集成

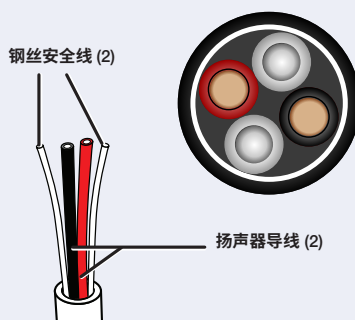
SF 26PT 悬垂式扬声器包含了完整安装所需的一切部件,如预锻压接头的 9.1 m (30') 长 PendantConnect PCC-2 扬声器电缆,此款 Extron 独有的混合式电缆由带保护套的扬声器导线和两根钢丝安全线组成,仅通过一根可见电缆就能提供整洁的安装。与扬声器一样, PendantConnect 扬声器电缆的外观也可以喷涂为与环境相衬的颜色。

声音的一致性

SF 26PT 具备与 Extron SF 26CT 天花板扬声器一致的音频特性,这样可确保听众无论在封闭式吊顶还是开放式吊顶区域都能感受到一致的声音效果。

主要特性

- ▶ 6.5" (165 mm) 长冲程低音扩音器
3/4" (19 mm) 铁磁流体冷却圆顶高音扩音器
- ▶ 频率范围: 70 Hz~20 kHz
- ▶ 8 Ω 直连或 70/100 V 操作:
 - 8 Ω 直连
 - 70 V: 可选择 64、32、16 和 8 W
 - 100 V: 可选择 64、32 和 16 W
- ▶ 92° 锥形覆盖 – 1 kHz~4 kHz
- ▶ 65 W 连续粉噪功率
130 W 连续节目功率
- ▶ 使用 Extron 独有的 PendantConnect 扬声器电缆,提供了简洁自然、时尚大方的设计 – 能与现代化吊灯背景结构完美融合,提供精美的外观。每对产品都随附 9.1 m (30') 长的 PendantConnect PCC-2 扬声器电缆
- ▶ 与 Extron SF 26CT 天花板扬声器提供一致的音频特性 – 在混合不同类型吊顶设计的环境中使用 SF 26PT 和 SF 26CT 扬声器时,能确保听众感受到平滑、一致的声音
- ▶ 提供黑色和白色外观,也可喷涂为与室内装饰相衬的颜色
- ▶ 可选的 9.1 m (30') 长 PendantConnect PCC-2 扬声器电缆
- ▶ 可选的 152 m (500') 长 PendantConnect PCC-2 扬声器电缆
- ▶ 可选的天花板表面安装套件 – 通过天花板电气盒安装 SF 26PT
- ▶ 可选的扬声器钢丝绳套件 – 符合当地抗震规范,当扬声器悬挂在天花梁之间时可减少横向移动
- ▶ 5 年部件和人工保修



PendantConnect

Extron 独有的 PendantConnect 扬声器电缆可简化安装程序,无需再使用其它安全线,这样就避免了由单独的扬声器线缆和安全线一起所导致的混杂安装。PendantConnect 扬声器电缆将两根扬声器导线和钢丝安全线捆绑在一个护套包裹的线束内,此护套颜色可与扬声器颜色完美匹配。

随附安装硬件

SF 26PT 随附必要的安装硬件, 可提供完整的悬挂式安装。随附的 9.1 m (30') PendantConnect PCC-2 扬声器电缆采用 Extron 独有的混合式线缆设计, 该电缆由带保护套的扬声器导线和两根钢丝安全线组成, 仅通过一根可见电缆就能提供整洁、安全的安装。两根安全线可连接至同一结构, 也可连接至两个不同的结构 [如图 1]。随附的线缆锁能快速、轻松地将 SF 26PT 悬挂起来。

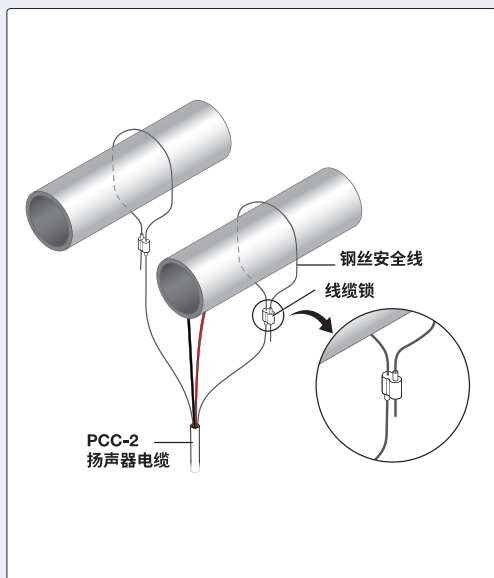


图 1: 可使用随附的 PCC-2 扬声器电缆将 SF 26PT 悬挂在天花板下方

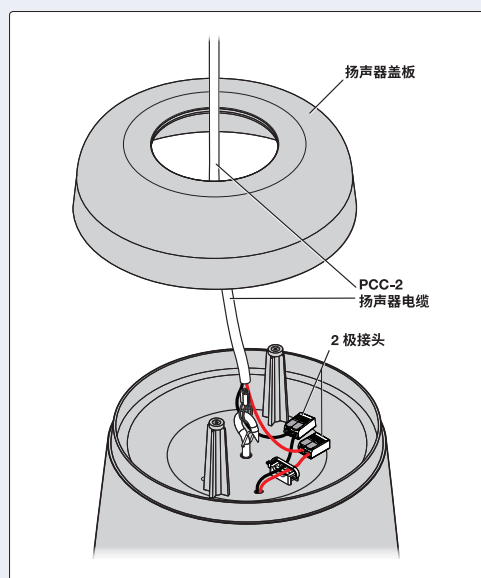


图 2: PCC-2 扬声器电缆的另一端连接至 SF 26PT 顶部

安装选项

欲安装在硬质天花板上, 可选用 SMK C SF 26PT, 它能够将 SF 26PT 悬挂在天花板电气盒上 [如图 3]。为了符合本地安全规范, 也可选用 SMK A 来限制扬声器的横向移动。

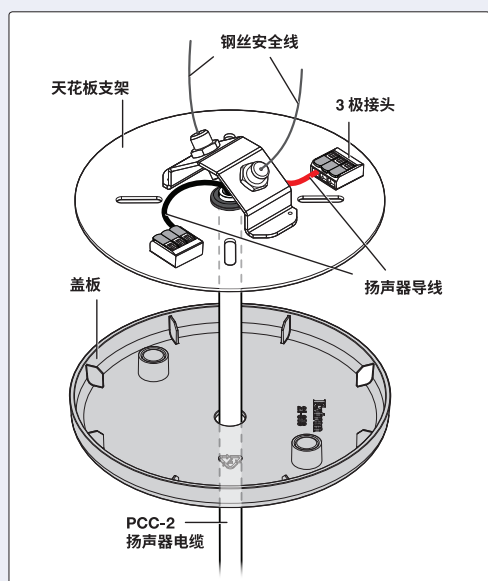


图 3: 可选 SMK C SF 26PT 天花板表面安装套件详情图

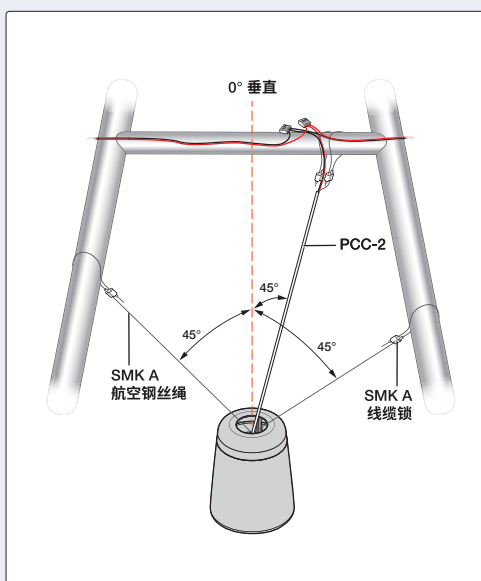
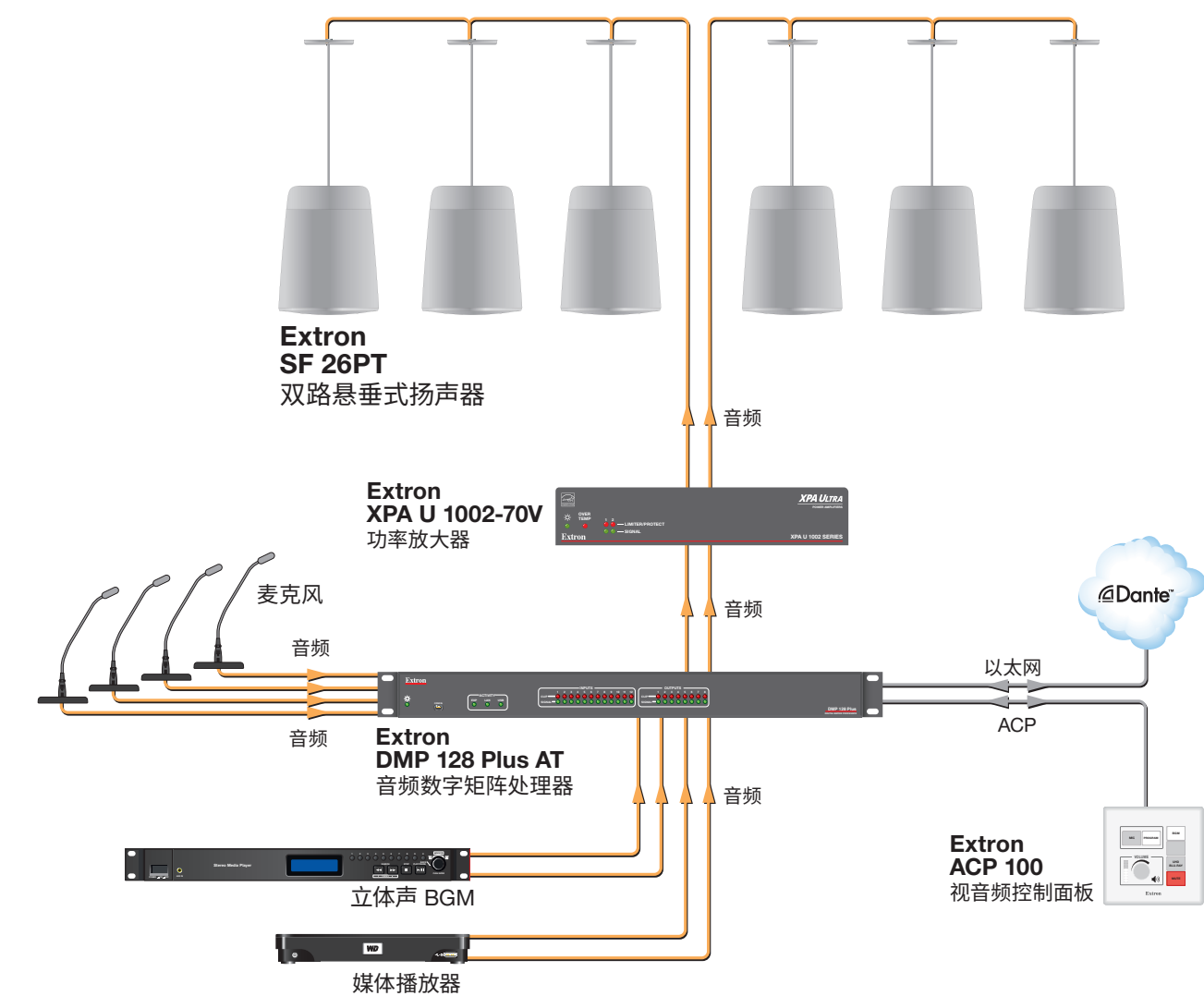


图 4: 可选的 SMK A 钢丝绳套件安装示例

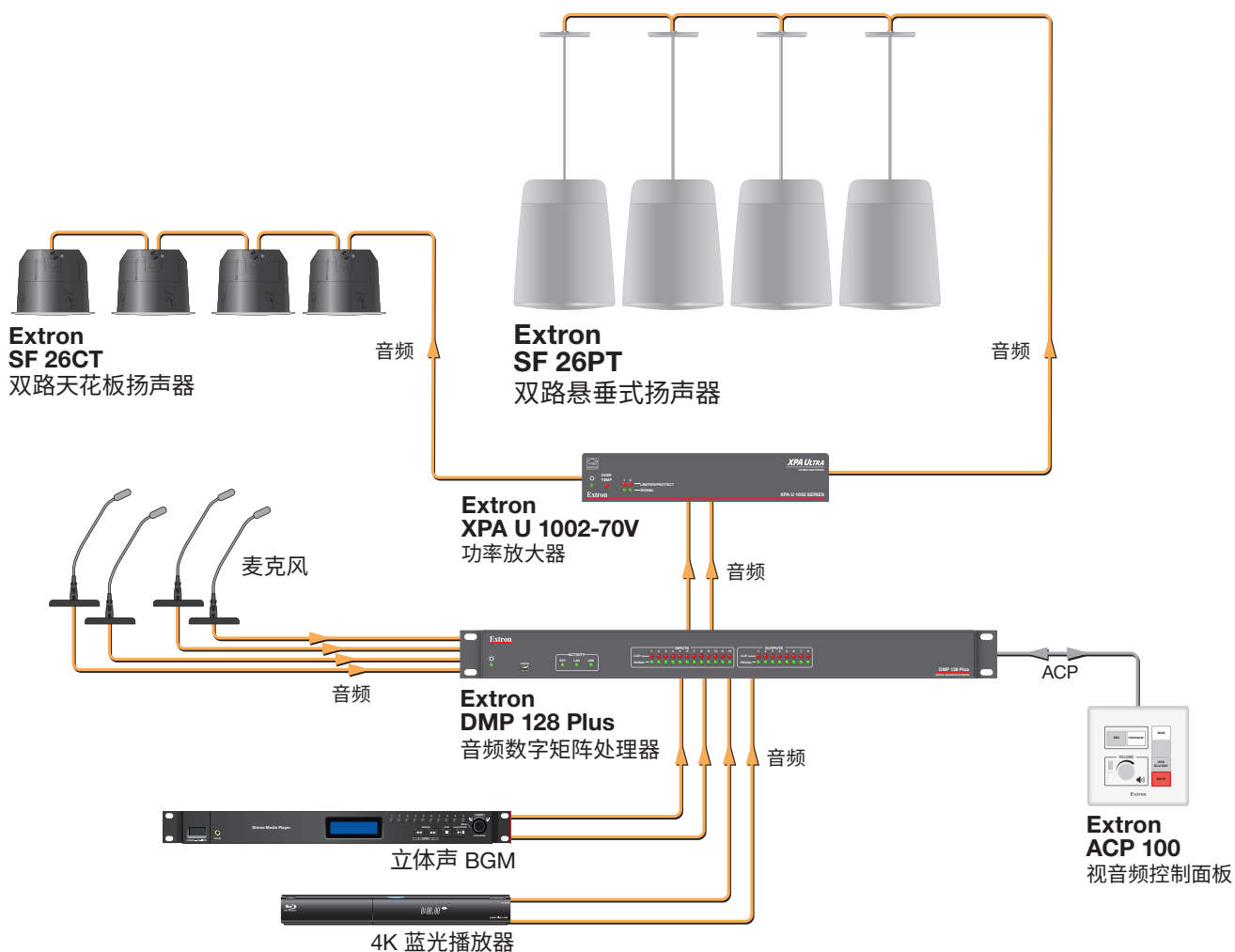
应用示意图 - 高吊顶空间

SF 26PT 适用于需要卓越音质的大型高吊顶空间。其双路设计为现代化餐厅和娱乐中心的音乐回放提供了优秀的音质。



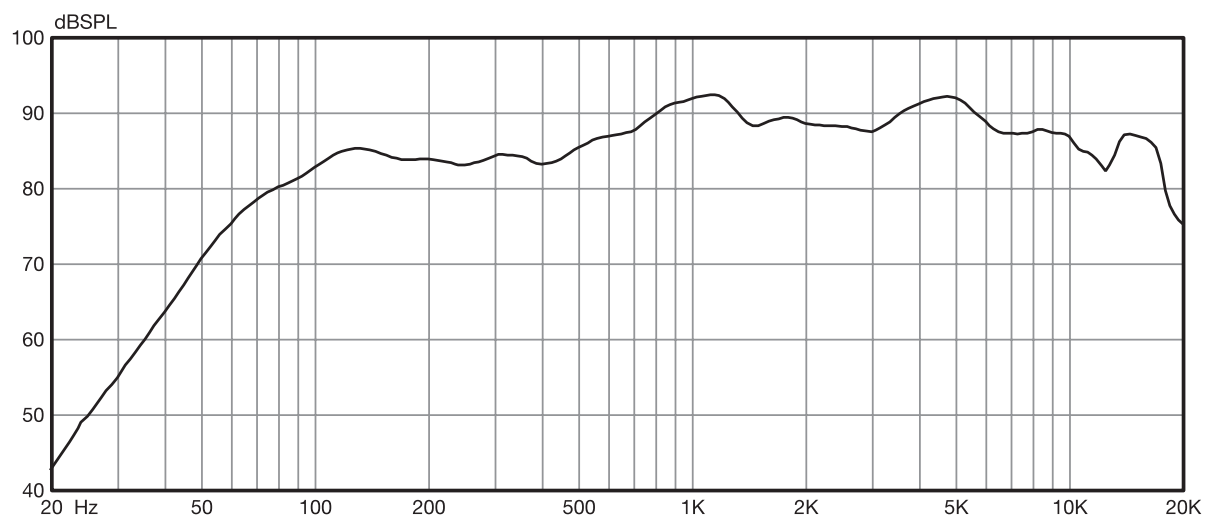
混合天花板应用

SF 26PT 可与 Extron SF 26CT 天花板扬声器提供一致的音频特性，以确保听众在封闭式吊顶和开放式吊顶区域之间移动时感受到一致的声音效果。

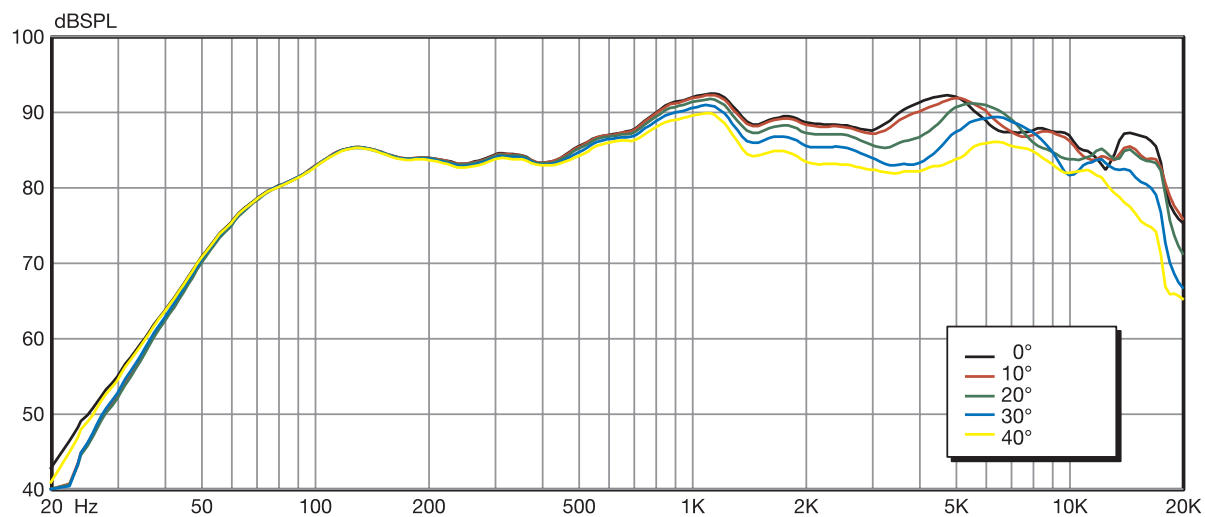


响应曲线图

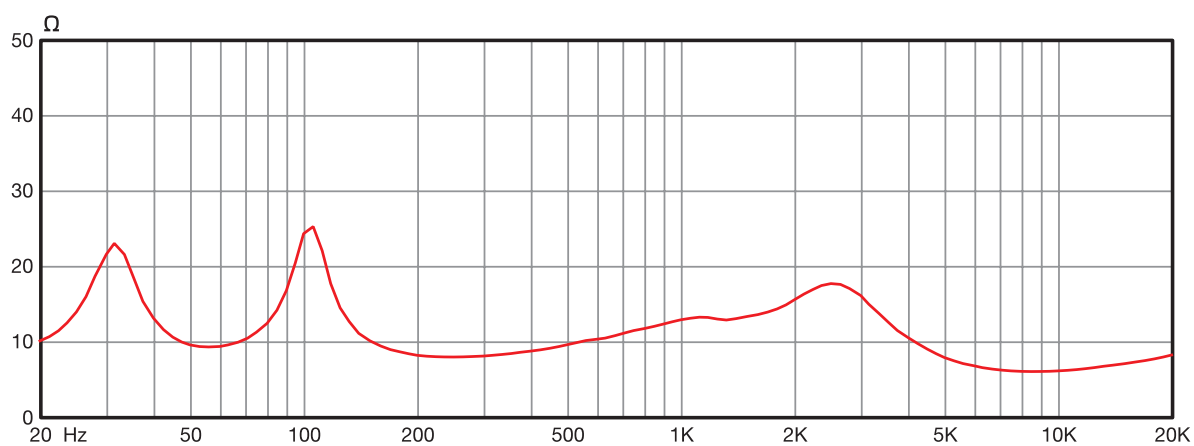
声压级 vs. 频率 - 1W / 1 m 响应, 全空间 (4π)



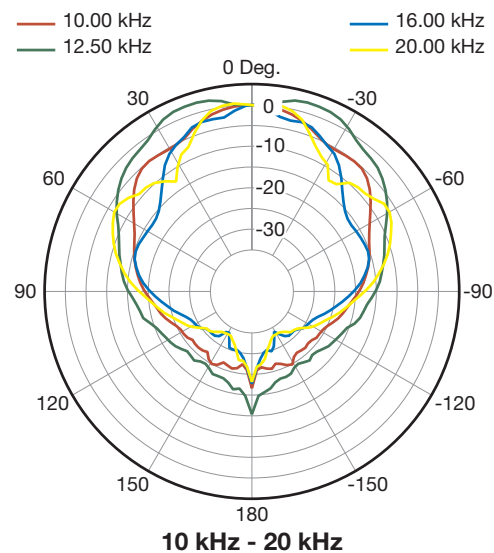
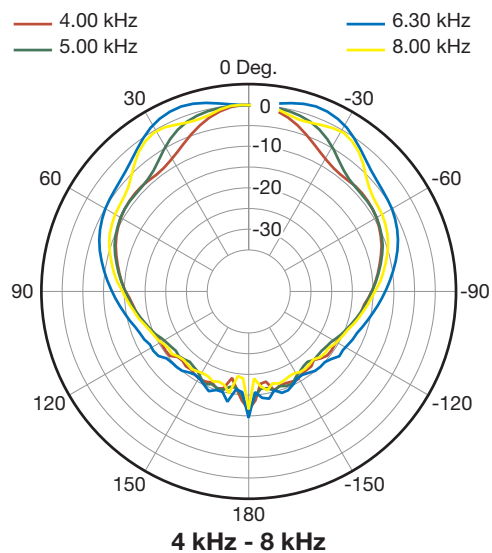
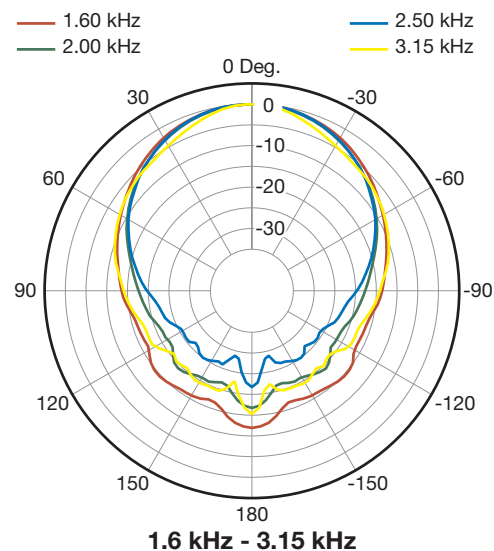
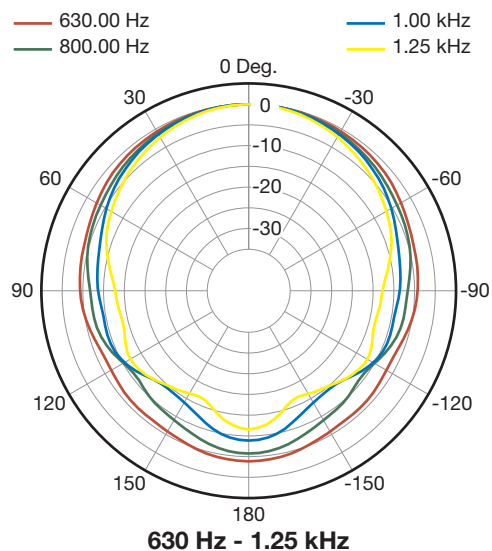
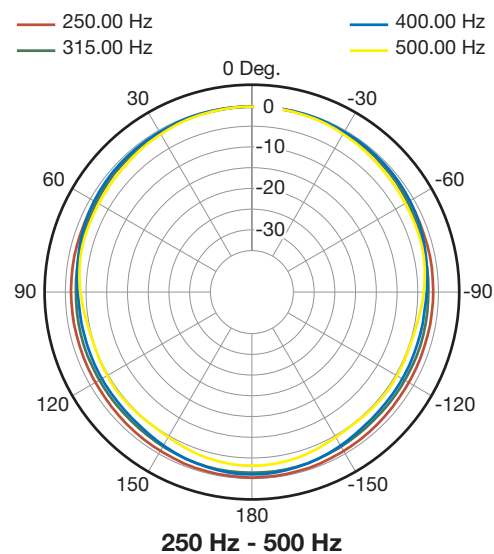
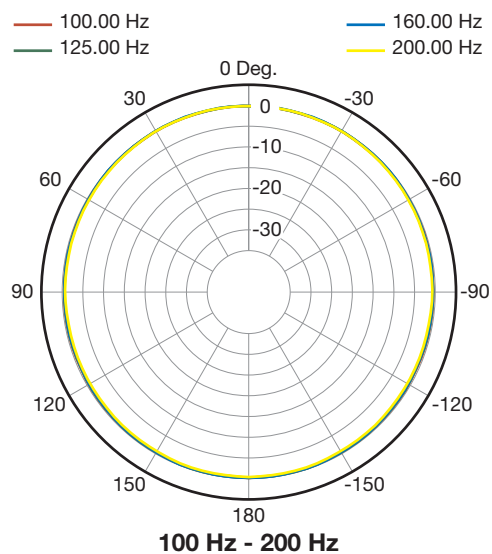
声压级 vs. 频率 - 水平离轴响应, 全空间 (4π)



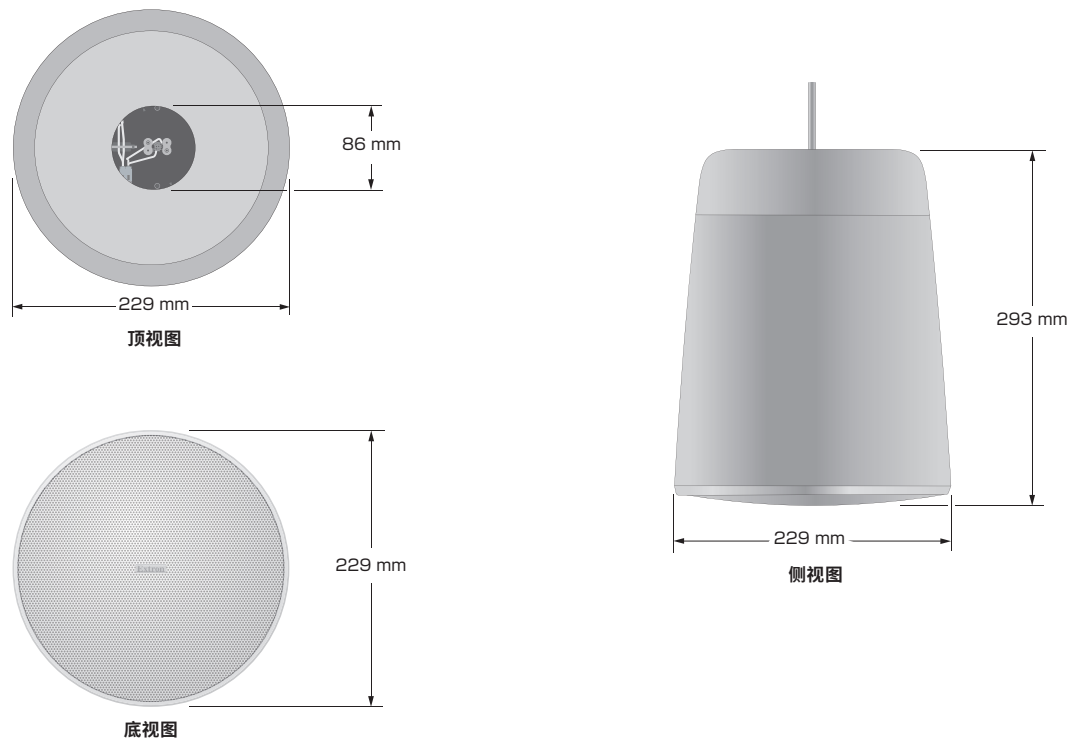
阻抗 vs. 频率



极性图 - 1/3 八度音阶, 水平



面板图



技术参数

音频/声音和电气	
扬声器类型	带塑料腔体的悬垂式扬声器
频率范围	70 Hz~20 kHz, -10 dB, 全空间 (参照 IEC 80268-5)
功率容量	65 W (rms) 连续粉噪功率 130 W (rms) 连续节目功率
额定灵敏度	86 dB SPL, 1 W, 1 m, 全空间
额定阻抗	每个扬声器 8 Ω
交叉频率	2.5 kHz
额定覆盖角度	95° 锥形覆盖 (1 kHz~4 kHz)
旋转开关分接头	70 V: 64 W, 32 W, 16 W, 8 W, 8 Ω 直连 100 V: 空, 64 W, 32 W, 16 W, 8 Ω 直连
驱动程序	
低音扩音器	1 个 6.5" (165 mm) 聚丙烯扬声器盆, 带防潮涂层
高音扩音器	1 个 3/4" (19.1 mm) PEI 圆顶
过载保护	全音域功率限制器 (仅限 8 Ω 直接输入), 保护高音扩音器、低音扩音器和分频扩音器
输入连接器	2 个 2 针拼接接头 2 个 3 针拼接接头, 用于 1 路输入和 1 路环通

一般规格		
包装	2 个扬声器 (1 对)	
随附的附件	安装指南, 4 个 2 针拼接接头, 4 个 3 针拼接接头, 9.1 m (30') 长 Pendant Connect 电缆	
温度/湿度	储存: -40~+70 °C / 10%~90%, 非冷凝状态 工作: 0~+50 °C / 10%~90%, 非冷凝状态	
安装	使用随附的硬件安装在天花板	
外壳类型		
外壳材质	防火 (UL94V-0) 塑料	
外壳设计	塑料, 锥形圆柱管	
网罩材料	粉末涂层钢板	
外壳外围尺寸	295.1 mm 高 x 229.1 mm 直径	
产品重量	每个 4.7 kg 每个 5.2 kg; 带 4.6 m (15') 长 PCC-2 电缆和可选的 SMK C SF 26PT 安装板	
认证标准	CE, UL 1480A, RoHS, WEEE	
产品保修	5 年部件和人工保修	
注: 所有额定电平均为 ±10%。		
型号	产品说明	产品编号
SF 26PT	6.5" 双路悬垂式扬声器, 成对 - 黑色	60-1752-02
SF 26PT	6.5" 双路悬垂式扬声器, 成对 - 白色	60-1752-03

欲了解详细的技术参数, 请访问 www.extron.cn
技术参数如有变化, 恕不另行通知。

全球销售分支机构

阿纳海姆 • 罗利 • 硅谷 • 达拉斯 • 纽约 • 华盛顿特区 • 多伦多 • 墨西哥城 • 巴黎 • 伦敦 • 法兰克福
马德里 • 斯德哥尔摩 • 阿姆斯特丹 • 莫斯科 • 迪拜 • 约翰内斯堡 • 特拉维夫 • 悉尼 • 墨尔本
新德里 • 班加罗尔 • 孟买 • 新加坡 • 首尔 • 上海 • 北京 • 香港 • 东京

www.extron.cn