快速启动向导

CN



DVS EN54
DVS 6T (EN54) /-WH and DVS 4T (EN54) /-WH

6" and 4" Coaxial Surface-Mount Loudspeaker with Transformer for Installation Applications (EN 54 Certified)

V 2.0

TANNOY

CN 重要的安全须知

警告
电击危险,
请勿打开机盖

带有此标志的终端设备具有强大的电流, 存在触电危险。仅限使用带有 ¼" TS 或扭锁式插头的高品质专业扬声器线。所有的安装或调整均须由合格的专业人员进行。

此标志提醒您, 产品内存在未绝缘的危险电压, 有触电危险。

此标志提醒您查阅所附的重要的使用及维修说明。请阅读有关手册。

小心
为避免触电危险, 请勿打开机顶盖 (或背面挡板)。设备内没有可供用户维修使用的部件。请将维修事项交由合格的专业人员进行。

小心
为避免着火或触电危险, 请勿将此设备置于雨淋或潮湿中。此设备也不可受液体滴溅, 盛有液体的容器也不可置于其上, 如花瓶等。

小心
维修说明仅是给合格的专业维修人员使用的。为避免触电危险, 除了使用说明书提到的以外, 请勿进行任何其它维修。所有维修均须由合格的专业人员进行。

1. 请阅读这些说明。

2. 请妥善保存这些说明。

3. 请注意所有的警示。

4. 请遵守所有的说明。

5. 请勿在靠近水的地方使用本产品。

6. 请用干布清洁本产品。

7. 请勿堵塞通风口。安装本产品时请遵照厂家的说明。

8. 请勿将本产品安装在热源附近, 如暖气片, 炉子或其它产生热量的设备 (包括功放器)。

9. 请勿移除极性插头或接地插头的安全装置。接地插头是由两个插塞接点及一个接地头构成。若随货提供的插头不适合您的插座, 请找电工更换一个合适的插座。

10. 妥善保护电源线, 使其不被践踏或刺破, 尤其注意电源插头、多用途插座及设备连接处。

11. 请只使用厂家指定的附属设备和配件。



12. 请只使用厂家指定的或随货销售的手推车, 架子, 三角架, 支架和桌子。若使用手推车来搬运设备, 请注意安全放置设备, 以避免手推车和设备倾倒而受伤。

13. 遇闪电雷鸣或长期不使用本设备时, 请拔出电源插头。

14. 所有维修均须由合格的维修人员进行。设备受损时需进行维修, 例如电源线或电源插头受损, 液体流入或异物落入设备内, 设备遭雨淋或受潮, 设备不能正常运作或被摔坏。

15. 本设备连接电源时一定要有接地保护。



16. 若电源插头或器具耦合器用作断电装置, 应当保证它们处于随时可方便操作状态。

17. 本产品仅适用于海拔 2000 米以下地区, 本产品仅适用于非热带气候条件下。



法律声明

对于任何因在此说明书提到的全部或部份描述、图片或声明而造成的损失, Music Tribe 不负任何责任。技术参数和外观若有更改, 恕不另行通知。所有的商标均为其各自所有者的财产。Midas, Klark Teknik, Lab Gruppen, Lake, Tannoy, Turbosound, TC Electronic, TC Helicon, Behringer, Bugera, Aston Microphones 和 Coolaudio 是 Music Tribe Global Brands Ltd. 公司的商标或注册商标。© Music Tribe Global Brands Ltd. 2023 版权所有。

保修条款

有关音乐集团保修的适用条款及其它相关信息, 请登陆 community.musictribe.com/pages/support#warranty 网站查看完整的详细信息。

CN

1. 简介

Tannoy DVS (EN54) 专为各种扩声应用而设计，是一款超紧凑的扬声器系统，能够提供高声压级且失真极低，从而带来出色的清晰度，清晰度和细节。DVS (EN54) 是真正的通用解决方案，具有出色的耐用性和耐擦伤和抗震性。DVS (EN54) 能够在各种恶劣条件下提供稳定的性能，适用于室内或室外应用。DVS (EN54) 有黑色或白色两种颜色，可有效融合到大多数背景中。利用点源扬声器，DVS (EN54) 可以水平或垂直方向安装在墙壁或天花板上，而不会影响其性能。一系列硬件选项可确保简单有效的安装。仅适用于变压器。对于需要扩展低频增强的应用，可以使用一系列的 Tannoy 低音系统，并且可以与 DVS (EN54) 结合使用。

2. 安全说明

1. 阅读这些说明。
2. 遵守这些说明。
3. 注意所有警告。
4. 按照所有说明进行操作。
5. 用户负责将硬件固定在表面上，以确保安全操作。固定件必须支撑产品的重量 – 有关适当的重量，请查阅手册的规格页。请参考您所在地区的相关建筑规范，以获取有关合适的硬件固定方法的更多信息。

   对于因不正确安装这些扬声器而引起的任何损坏，Tannoy 概不负责。

CN

3. 标准配件

Cable Clamp Cover



Yoke Bracket (Supplied with fixings)



Bracket Clamp Tool



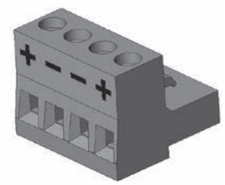
4. 安装准则



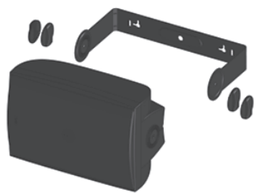
1. 使用合适的固定方法将轭架固定在表面上。



2. 将扬声器电缆穿过电缆夹盖，然后将欧洲型插头连接到电线，并注意极性。



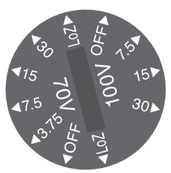
3. 要连接到扬声器，请使用引脚 1 (+) 和 2 (-)。针脚 3 (-) 和 4 (+) 并联，用于连接分布式线路中的其他扬声器。



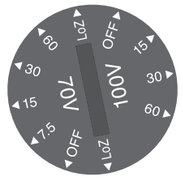
4. 将扬声器放到支架上，并使用螺帽安装，然后使用提供的支架夹工具拧紧。



5. 连接欧式插头，然后装回电缆夹盖，以确保扬声器密封。



6. DVS 4T (EN54) /-WH 型号装有 30 W 变压器。扬声器以低阻抗模式提供。设置为低阻抗时，切勿将扬声器连接到 70/100伏特放大器。

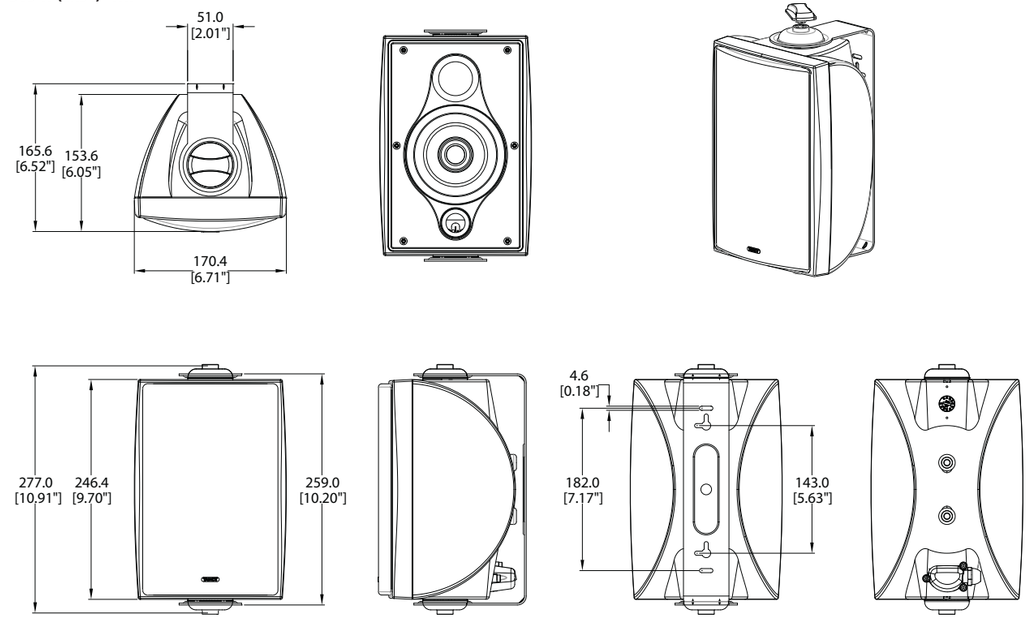


7. DVS 6T (EN54) /-WH 型号装有 60 W 变压器。扬声器以低阻抗模式提供。设置为低阻抗时，切勿将扬声器连接到 70/100 伏特放大器。

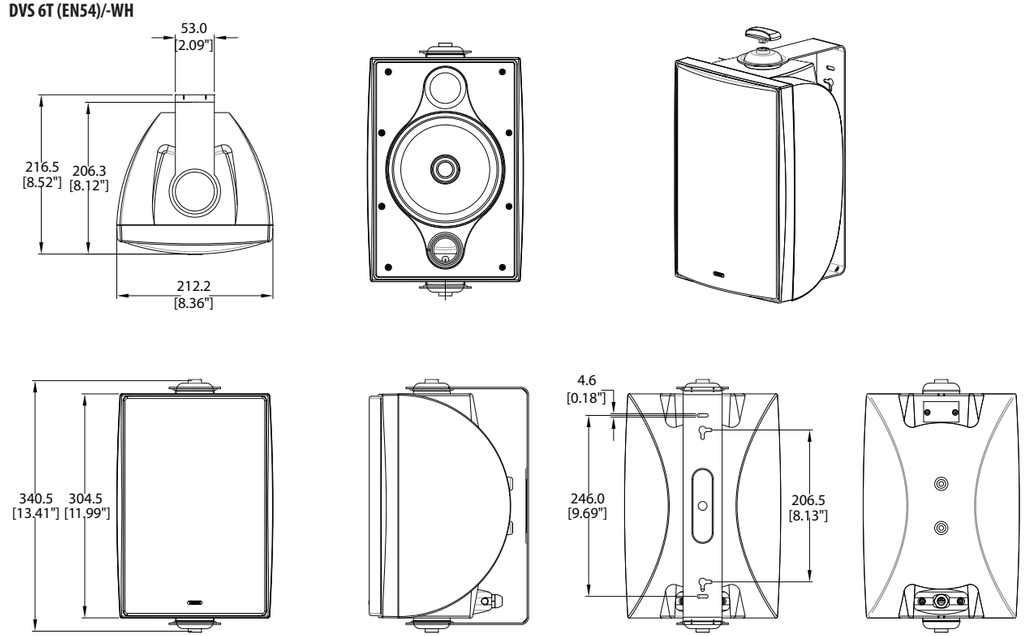
CN

5. 产品尺寸

DVS 4T (EN54)/-WH



DVS 6T (EN54)/-WH



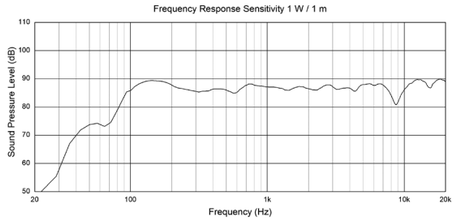
CN

6. 技术规格

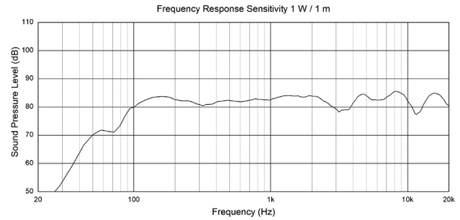
	DVS 6T (EN54)/-WH	DVS 4T (EN54)/-WH
性能		
频率响应 (-3 dB)	如下图 1 #所示	如下图 2 #所示
频率响应 (-10 dB)	65 Hz – 30 kHz	60 Hz – 30 kHz
额定灵敏度 (1 W, Lo Z)	88 dB	84 dB
灵敏度符合 EN54-24 (4 m, 通过变压器)	75.7 dB	70 dB
方向性因子 (Q)	10.6 平均 1 kHz 至 10 kHz	6.5 平均 1 kHz 至 10 kHz
方向性指数 (DI)	9.6 平均 1 kHz 至 10 kHz	5.3 平均 1 kHz 至 10 kHz
电源处理		
平均	60 W	40 W
程序	120 W	80 W
峰	240 W	160 W
推荐放大器功率	120 W @ 6 Ω	80 W @ 6 Ω
标称阻抗 (Lo Z)	6 Ω	6 Ω
根据 EN54-24 的最大 SPL (4 m, 通过传感器)	92 dB	85 dB
额定最大 SPL (1 m, Lo Z)		
平均	105 dB	100 dB
峰	111 dB	106 dB
变压器抽头 (通过前旋转开关)(额定噪声功率和阻抗)		
70 V	60 W (70 Ω) / 30 W (165 Ω) / 15 W (280 Ω) / 7.5 W (580 Ω) / OFF 和低阻抗运行	30 W (165 Ω) / 15 W (330 Ω) / 7.5 W (660 Ω) / 3.75 W (1320 Ω) / OFF 和低阻抗运行
100 V	60 W (165 Ω) / 30 W (280 Ω) / 15 W (580 Ω) / OFF 和低阻抗运行	30 W (330 Ω) / 15 W (660 Ω) / 7.5 W (1320 Ω) / 关和低阻抗运行
交叉点	4.3 kHz – 2 阶 LF, 2 阶 HF	3.9 kHz – 2 阶 LF , 2 阶 HF
覆盖角度		
500 Hz	水平 360°, 垂直 288°	水平 360°, 垂直 360°
1 kHz	水平 167°, 垂直 141°	水平 196°, 垂直 165°
2 kHz	水平 99°, 垂直 109°	水平 127°, 垂直 148°
4 kHz	水平 74°, 垂直 74°	水平 179°, 垂直 177°
换能器		
低频率	150 mm 毫米 (6") 矿物负载锥体材料	100 mm (4") 矿物负载锥体材料
高频	19 mm (0.75") 同轴安装	19 mm (0.75") 同轴安装

	DVS 6T (EN54)/-WH	DVS 4T (EN54)/-WH
物理		
外壳	ABS	ABS
格栅	铝, 涂漆	铝, 涂漆
变压器设定	旋转开关	旋转开关
连接器	带螺钉端子的可移动锁定连接器, 带"环通"功能	带螺钉端子的可移动锁定连接器, 带"环通"功能
外型尺寸	341 x 212 x 217 mm (13.4 x 8.4 x 8.5")	277 x 170 x 166 mm (10.9 x 6.7 x 6.5")
净重	4.8 kg (10.6 lbs)	2.8 kg (6.2 lbs)
装运重量	5.7 kg (12.5 lbs)	3.4 kg (7.5 lbs)
随附配件	轭架	轭架
包装数量	2	2

笔记:
(1) 超出规定带宽的平均值。在消声室内的 IEC 挡板中测量
(2) 未加权的粉红噪声输入, 在轴上 1 米处测量
(3) IEC 268-5 测试中定义的长期功率处理能力
(4) 参考轴的参考点(在轴上)是挡板的中心。

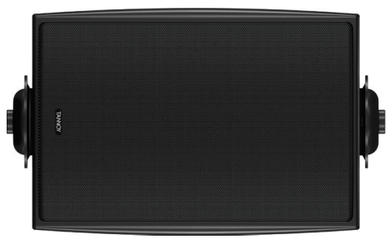


Graph 1# CVS 6_01_SPL



Graph 2# CVS 4_01_SPL

备注: 垂直定义如下



其他的重要信息

CN 其他的重要信息

1. 在线注册。请购买 Music Tribe 产品后立即在 musictribe.com 网站注册。网页上有简单的在线注册表格。这有助于我们更快更有效率地处理您维修等事宜。请阅读保修的相关条款及条件。

2. 无法正常工作。若您的 Music Tribe 产品无法正常工作, 我们会为您尽快修复。请联系您购买产品的销售商。若你所在地区没有 Music Tribe 销售商, 请联系 musictribe.com 网站的 “WHERE TO BUY” 一栏下的所列出的子公司或经销商。

3. 电源连接。将本设备连接电源前, 请确保使用的电压正确。保险丝需要更换时, 必须使用相同型号及定额的保险丝。

CN