DesignMax DM10S-SUB 壁装扬声器

供建筑师和工程师阅读的产品说明

2020 年 9 月

该扬声器包含一只 10 英寸低音单元。

扬声器符合以下性能规格：使用推荐的有源均衡技术，轴线上系统频率范围为 35 Hz 至 125 Hz (-10 dB)。在半自由场空间中，使用了 Bose EQ，扬声器工作功率为 1W，在 1 米处测量得到的扬声器灵敏度为 90 dB SPL。额定连续功率为 300 W（AES 测试方法，使用 IEC 系统噪声，2 小时持续时间）。在连续功率下，最大声压级输出为 115 dB SPL，对应的最大峰值声压级输出为 121 dB SPL。标称覆盖模式为全指向性，200 Hz 以下。   
  
该扬声器由高密度木质复合材料制成，带有纯色层压板、防紫外线外壳，避免褪色。扬声器符合以下安全标准：UL1480A。 扬声器单元在多孔钢制网罩后，经过粉末涂层表面处理，抗破坏设计。扬声器含内部安装的 U 型支架安装系统。 扬声器有黑色款和白色款，可喷漆。输入接口为 Euroblock 6 针接口，含并联接口。扬声器的额定阻抗为 8 欧姆，与线路电压匹配（降压）变压器并联，该变压器带有适合 20、40、80、150 瓦和旁通（8 欧姆）的输出插头的电平选择器。扬声器输入连接允许直接连接至 70 伏、100 伏或低阻抗功放。扬声器尺寸为 502 × 316 × 323 毫米（19.8 × 12.5 × 12.7 英寸），净重为 16.1 千克（35.5 磅）。

保修期为 5 年。该扬声器为 DesignMax DM10S-SUB 壁装扬声器。