**校园广播**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 校园广播 |  |  |  |  |  |
| 1 | 合并式播放器 | 产品介绍1.标准机柜式CD、MP3（带USB和SD卡接口）和收音机一体化播放设备。2.为广播系统提供合并音源，手动控制CD、MP3和收音机蓝牙四种音源的播放器。产品特点1.标准机柜式设计（1U），黑色氧化铝拉丝面板，人性化的抽手，考究的工艺，尽显高档气质。2.内置USB接口/SD卡槽、CD机芯和收音机、蓝牙四种音源，CD播放和MP3播放共用一个通道输出，收音机、蓝牙共用一个通道输出。3.CD采用高档吸入式机芯。4.收音机采用高灵敏度收音模块；调频、调幅（AM/FM）立体声二波段接收可选，电台频率记忆存储可达99个。5.带红外遥控功能，并能够独立遥控音量控制。技术参数1.频率响应：20Hz~20kHz(-2dB)2.失真：0.1%3.通道串音：65dB4.动态范围：75dB5.信噪比：85dB6.CD音频输出：775mV7.收音频率：FM:87.5MHz-108.0MHz, AM:522kHz-1620kHz8.天线输入阻抗：FM:75Ω(非平衡), AM:低阻 环形天线9.灵敏度：FM:≤10uA，AM:≤100uA10.电台存储：9911.收音音频输出：775mV12.电源：~220V 50Hz13.尺寸：484×209×44mm14.净重：3.80kg | 台 | 1 |  |  |
| 2 | Z系列话筒 | 产品介绍话筒带前奏音（开启时，有前奏音乐放出），具备有灯环提示功能，具有良好的抗手机、电磁、高频干扰能力。技术参数1.换能方式：驻极体2.指向性：心型指向3.频率响应：40Hz-16kHz4.灵敏度：-43dB±2dB5.前奏音灵敏度：-50dB±2dB6.钟声提示：带钟声提示功能7.线材配备：10米（卡农母头转6.35音频线）8.咪杆长度 ：420mm9.尺寸：125 x 150 x 455mm10.重量：0.67kg11.电源：~AC 220/50Hz（电源适配器DC 11.4V）；电池：DC9V | 套 | 1 |  |  |
| 3 | 电源管理器 | 功能特点1.设备采用标准1U机箱设计。2.8通道电源时序打开/关闭。3.远程控制（上电+24V直流信号）8通道电源时序打开/关闭—当船型开关处于off位置时有效。支持配置CH1和CH2通道为受控或不受控状态。4.当远程控制有效时同时控制后板ALARM（报警）端口导通以起到级联控制ALARM（报警）功能。5.单个通道最大负载功率2200W，所有通道负载总功率达6000W。6.输入连接器：大功率线码式电源连接器。7.输出连接器：多用途电源插座。8.USB输出接口，可以接LED灯。技术参数1.额定输出电压：AC 220V 50Hz 2.额定输出电流：30A 3.可控制电源：8路 4.每路动作延时时间：1秒 5.供电电源：VAC，220V 50/60Hz ，30A 6.单路额定输出电源：10A7.功耗：≤10W8.工作温度：-10~45℃9.相对湿度：＜90%，无凝霜，无结露10.尺寸（W×D×H）：484×258.5×45mm11.重量：4.2kg | 台 | 1 |  |  |
| 4 | 前置放大器 | 产品用途：1.具有多路话筒、音频以及紧急信号输入线路，单通道输出的前置放大器；2.适用于对普通音源进行前级放大。产品特点：1.标准机柜式设计（2U），人性化的设计，考究的工艺，尽显高档气质；2.具有5路话筒（MIC）输入，3路标准信号线路（AUX）输入，2路紧急线路（EMC）输入；3.MIC 5具有最高优先、强行切入优先功能；MIC 5和EMC最高优先权限功能可通过拔动开关交替选择，客户可根据使用情况选择优先；4.紧急输入线路具有二级优先，强行切入优先功能；5.MIC1、2、3、4、5 和2路紧急输入（EMC）通道均附设有线路辅助输入接口功能；6.MIC1、2、3、4和AUX1、2、3可交叉混合输出；其中MIC1灵敏度可根据项目现场应用通过电位器灵活调节。7.话筒（MIC）输入通道和线路（AUX）输入通道均可独立调校音量，并设有总音量控制旋钮；8.设有高音（TREBLE）和低音（BASS）独立调节；9.具有默音深度调节旋钮和EMC输入增益调节旋钮。技术参数:1.话筒1-5的输入灵敏度：话筒:5mV/600Ω非平衡；线路RCA:775mV /10KΩ非平衡2.辅助1-3输入：AUX 1.2.3: 350mV/10KΩ非平衡3.EMC1-2输入：RAC:非平衡 200mV～1000mV/10KΩ；MIC：非平衡 5mV～25mV/600Ω4.频率响应：20Hz-20KHz(±3dB)5.信噪比：MIC 输入:50dB； AUX输入:80dB6.音调调节：低音:±10dB at 100Hz；高音:±10dB at 10KHz7.电源：～220V/50Hz8.电源功耗：20W9.尺寸：484×303×88mm10.重量：4.54Kg | 台 | 1 |  |  |
| 5 | 数字功放 | 产品介绍为广播系统提供区域功率放大，适用于有多通道大功率纯后级功放需求的俱乐部、场馆、购物中心等广播系统。产品特点1.采用高效D类放大电路，内置高效率开关电源，使得整机效率高达85%。2.产品内部采用合理的散热布局，使得产品即使在极其恶劣的工作环境下内部仍能保持低于55度的工作温度，大大地延长了设备的使用寿命。3.采用1U标准19英寸工业机箱设计。4.1通道数字功率放大器提供1路100V或4-16Ω输出端子接线扬声器。5.不带变压器输出100V和可以切换定阻4-16Ω输出。6.支持故障输出功能，可远程监控功放设备工作状态。7.产品具有短路、过载、过热保护。8.支持1通道独立电源供电功能。9.85%高效放大器，电源损耗小，发热量小。10.具有1通道欧式端子平衡输入，1通道欧式端子输出。技术参数1.额定功率输出：500W2.额定输出：100V/4-16Ω3.输入灵敏度(阻抗）：±385mV/20KΩ，平衡输入4.过载源电动势：>11dB5.频率响应：80Hz~16kHz (+1, -3dB)6.信噪比：≥85dB7.THD：≤0.1% at 1kHz, 1/3 额定功率8.控制：远程电源控制和故障指示9.指示灯：信号、峰值、保护、电源10.保护：高温、过载、短路11.冷却：风机强制散热12.电源供电：~220V/50Hz13.整机功耗\*：110W14.尺寸(L×W×H)：484×315×44mm15.重量：3.9kg16.\*依据GB4943.1-2022测试手法：在1kHz正弦波额定负载1/8功率条件下测得 | 台 | 1 |  |  |
| 6 | 布线机柜 | 600\*600\*2055（42U），黑色，前玻璃门、后钢板门，立柱厚度2.0mm、板材厚度1.2mm厚度，出厂配置：3块固定层板、1条10A八位PDU电源、1组扇热风扇、40套机柜螺丝、4个承重支脚，承重≧1000KG | 套 | 1 |  |  |
| 7 | 音柱 | 产品特点：外壳采用铝合金材料，配可调节多种角度支架，安装方便；专业的表面处理工艺，防水防锈；匹配2路扬声器单元，音质更好。技术参数：1．额定功率（100V）：12.5W,25W2．额定功率（70V）：6.2W,12.5W3．灵敏度：91dB±3dB4．阻抗：黑:COM白:800Ω绿:400Ω5．频率响应：50Hz-18KHz6．喇叭单元：4"×2,2.5"×17．防护等级：IP668．尺寸：150×125×415mm9．重量：3.2Kg10.材料：铝合金 | 只 | 4 |  |  |
| 8 | 音柱 | 产品特点：室内豪华音柱，采用高密度木板结构。声音清晰明亮。简单的安装方式。适用于学校、超市、宾馆、商场等。技术参数：1．额定功率：20W2．灵敏度：91dB±3dB3．阻抗：黑:COM红:500Ω4．频率响应：130Hz-18KHz5．尺寸：135×120×420mm6．喇叭单元：4"×2,2.5"×17．重量：3.4Kg8.外壳材料：木质 | 只 | 18 |  |  |
| 9 | 辅材 | 含音频线、线材、PVC管等所需辅材、安装 | 项 | 1 |  |  |
|  | **小计** |  |  |  |  |  |