

厂供GB9242/500W消防广播主机/消防应急广播系统

产品名称	厂供GB9242/500W消防广播主机/消防应急广播系统
公司名称	深圳市鸿博创新科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:凯拓 型号:GB9242 产地:广东深圳
公司地址	深圳龙华福城新和社区2号
联系电话	19820818901 19820818901

产品详情

GB9242/150W消防广播主机/ GB9242/300W消防广播主机/ GB9242/500W消防广播主机

一、概述

1, GB9242系列消防广播主机是火灾或意外事故现场进行应急广播的主要设备,通过它可向现场人员通报事故情况,并有效指挥或引导现场人员疏散;非事故情况下也可通过外部输入音源信号(如CD/MP3播放机等其他音源设备)进行背景音乐广播。

2, GB9242系列消防广播主机显示器采用LED数码管和LED指示灯。用于指示录/放音进度及各种状态。按键采用轻触式按键,进行各功能转换并由指示灯指示当前状态。

3, GB9242系列消防广播主机内置有一路消防应急广播音源(固化语音)和两路外部辅助输入(线路、线路),可通过面板随意切换。广播音源也可通过外部电平触发信号强制切换至应急广播状态,信号撤消后恢复至切换前状态。

同时广播主机还包含两路单声道输出接口,可以将当前广播音源输出至其他设备,如GB9221消防广播功放机。

4, GB9242系列消防广播主机随机附件包含特制传声器。应急广播状态下可通过它进行现场广播,广播内容会被自动记录以备查询;非应急状态下也可通过它对现场广播,此时录音不会被记录,传声器广播时其他音乐信号会被自动抑制。

5, GB9242系列消防广播主机内部采用了优质环形电源变压器,静态耗电小且过载能力强;完善的过载、过温保护电路,发生故障时蜂鸣报警;具有自检、监听、应急广播音量预置等功能。

6, 输出功率分为150W、300W、500W三个系列。

7, 执行标准：《消防联动控制系统GB 16806-2006》，已通过公安部消防产品合格评定中心CCCF认证。

二、主要技术指标

1, 供电电源：交流：AC220V(+10%,-15%,50Hz)

直流：参见《表1-1》

2, 线路输入灵敏度：300mV ~ 775mV (线路1、线路2)

3, 线路输出电平：500mV \pm 100mV

4, 火警触发方式：24V电平方式

5, 失真限制的有效频率范围：80Hz ~ 8kHz

6, 总谐波失真： $< 5\%$

7, 信噪比： $> 70\text{dB}$

8, 监听功率：3W

9, 额定输出电压：120V (定压方式)

10, 额定输出功率：150W/300W/500W可选

11, 工作环境：a) 温度 0 -40

b) 湿度 相对湿度92%

12, 绝缘电阻：a) 备用电源输入对机壳之间 $> 20\text{M}$ (DC500V)

b) 交流输入对机壳之间 $> 50\text{M}$ (DC500V)

c) 定压输出对机壳之间 $> 50\text{M}$ (DC500V)

13, 电气强度：交流输入对机壳无击穿，漏电流 $< 5\text{mA}$ (AC2000V)