

7 服务指南

恒业世纪安全技术有限公司

公司网址：www.hy5000.com

8 装箱

HY6351 总线式消防电话分机：一部

使用说明书：一份

消防电话分机连接线：一根

9 文件版本

版本日期：2021 年 6 月 1 日

HY6351 总线消防电话分机

—产品使用前请详细阅读使用说明书—

—产品变更不影响使用时不另行说明—

1 概述

HY6351 消防电话分机(以下简称本机)是总线式消防电话系统的组成设备之一，须与 HY6312 消防电话分机总机(以下简称总机)配合使用。当发生紧急情况时，摘下电话手柄呼叫总机。在使用前，通过 HY6312 消防电话分机总机对其编码。出厂地址默认为 1 号。编码可根据工程需要在安装前设定。

2 基本功能

2.1 系统正常监视状态下，在线分机工作指示灯会保持一定周期闪亮，最大间隔时间不超过 5s；不在线分机工作指示灯不会闪亮；(地址为 0 的分机工作指示灯会保持常亮)。

2.2 总机给分机编码时，分机会更改当前地址，分机工作指示灯会保持闪亮状态；如果更改后的分机地址为 0，则工作指示灯保持常亮。

2.3 系统正常监视状态下，分机摘机，分机蜂鸣器会发出回铃音，回铃音通 1 秒断 4 秒，分机工作指示灯保持熄灭状态。如果该分机已设置在线，分机能够呼通总机，待总机接通后，分机进入通话状态；否则一直保持呼叫状态。

2.4 系统正常监视状态下，总机呼叫分机，分机会产生振铃音，同时伴随工作指示灯闪烁，闪烁频率同振铃频率；分机摘机后，等待一段时间后分机进入通话。

2.5 分机进入通话状态后，分机工作指示灯呈熄灭状态，语音质量清晰易懂(此时其他分机指示灯会保持熄灭状态)。

2.6 分机在通话状态下，被总机挂断，分机蜂鸣器会发出忙音，直到分机挂机。

3 主要技术指标

工作环境：

环境温度：0~40℃

相对湿度：≤ 95%

大气压力：86~106kPa

环境噪声：≤60dB

频率响应：300~3400Hz

振铃声级：≥70dB

待机状态耗电：<1.5mA

通话状态耗电：<30mA

宽度：80mm

高度：210mm

厚度：48mm(包括手柄)

重量(含包装盒)：365g

安装孔间距：135mm



4 安装方法

(安装前须用 HY6312 主机对分机进行编码)

4.1 从包装箱取出本机，检查外观是否良好。本机为壁挂式安装，固定安装挂孔在设备底座背面，安装孔间距：135mm。

4.2 本机同总机之间通过两总线相连，两总线不分正负极性。安装本机的导线应选用截面积大于 1.5mm² 的双色双绞线。

4.3 本机应安装在干燥、通风、无腐蚀性气体的地方。

5 调试

5.1 调试时与总机配合试验。预置好本机编码、确定安装和接线正确无误后，接通总机电源。在总机上通过“设在线分机”功能操作，将本分机登录到系统中。设置完成后，本机的“工作”指示灯闪烁。

5.2 当摘下电话手柄呼叫总机时，本机将听到回铃声，等待总机应答。总机应答后，本机与总机接通，双方实现通话。

5.3 本机摘机时，如果听到忙音，应把手柄放回原处挂机。

5.4 如果总机呼叫本机，本机发出振铃，同时呼叫指示灯闪烁，摘下本机手柄即可与总机通话。通话完毕，挂机，通话结束。

6 运行和维护

本机安装调试后便可投入使用，正常工作状态下绿色工作指示灯闪烁。

若发现故障，可按以下建议进行问题的确认：

(1) 首先，可使用万用表判断线路是否断路或短路；

(2) 其次，本机的号码是否已经注册为“在线”，确认编码地址的正确性；

(3) 再次，判断是否是分机内部故障。可通过更换正常的分机来与本机进行比较。

若是线路的问题，用户应能自行排除。

若排除不是线路的问题后，请及时与生产厂家联系。