

通话。

5.3 在插入手提式消防电话分机呼叫总机或通话时，如果听到忙音，应拔出手提式消防电话分机，结束呼叫或通话。

6. 运行和维护

本机安装调试后即可投入使用，正常工作状态下红色工作指示灯闪烁。

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，判断是否是本机内部故障。可通过更换正常的插孔来与本机进行比较。

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。

7 服务指南

恒业世纪安全技术有限公司服务中心
服务电话：010-67283831

8 装箱

HY5714B*S 总线式消防电话插孔：一部
使用说明书：一份

附件：预埋盒 1 个，M4×20 螺丝钉 2 个
分机地址编码表详见包装盒

—产品使用前请仔细阅读使用说明书—
—产品变更不影响使用时不另行说明—

HY5714B*S 总线消防电话插孔

— 使用说明书



恒业世纪安全技术有限公司
2017年10月24日

1 概述

HY5714B*S 总线式消防电话插孔（以下简称本机）是总线式消防电话系统的组成设备之一，须与总线式消防电话总机（以下简称总机）配合使用。当发生紧急情况时，用户将手提式消防电话分机插入本机插孔，即可呼叫总机。

本机拨码开关预置 7 位编码，有效编码范围 1-99.0 及大于 99 的地址为无效地址。

编码可根据工程需要在安装时设定。

2 基本功能

呼叫总机，将手提式消防电话分机插入本机插孔，即可呼叫总机。若总机应答，则本机与总机之间可以通话。

根据需要，本机可扩展并接多个 HY2714D 普通消防电话插孔，并接数量不超过 20 个。整个系统扩展并接的 HY2714D 普通消防电话插孔的数量不得超过 200 个，超过这个数值，会导致通话声音过小。

3 主要技术指标

工作环境：

温度：0~40℃

相对湿度：≤ 95 %

气压：86~106kPa

噪声：≤60dB

频率响应：300~3400Hz

振铃声级：≥70dB

待机状态耗电：<3mA

通话状态耗电：<25mA



尺寸和重量

外形尺寸：86mm x 86mm x 35 mm
(长 x 宽 x 深)

重量(含预埋盒及包装盒) 145g

4 安装方法

4.1 取本机，检查本机外观是否良好。

4.2 本机的 H+H-端子用于连接系统两总线，两总线分正负极性。安装本机的导线应选用截面面积大于 1.5 平方毫米的双色双绞线。**注意：正、负级不能接反。**

4.3 本机的 E1 E2 用于外接不多于 20 只的 HY2714D 普通消防电话插孔。

若需要检测外接 HY2714D 的线路是否发生断路故障，则可去除本机出厂时已经接上的电阻 R*。

4.4 改变本机后部拨码开关，可改变本机地址编码。地址编码设置可参见包装盒外部。

4.5 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，将本机登录到系统中。

5.2 插入手提式消防电话分机呼叫总机时，将听到回铃声，等待总机应答。总机应答后，即与总机接通，双方实现