

智能型储能电站专用 火灾报警控制器



盛赛尔®

H1071-BP

智能型储能电站专用火灾报警控制器

H1071-BP 型储能电站火灾报警控制器是专为储能电站安全需求设计的高性能火灾报警控制系统。作为储能安全领域的创新产品，H1071-BP 集火灾报警、可燃气体报警、气体灭火控制及储能风机管理功能于一体，满足储能电站复杂环境下的多样化安全需求。



产品特性



多功能集成

融合火灾报警、可燃气体报警、气体灭火控制及储能风机管理功能，支持多种火灾探测器和消防设备，为储能电站提供全方位安全保障。



灵活配置

采用模块化设计，可轻松扩展系统规模，适用于从小型储能设施到大型储能电站的多种应用场景。



远程监控与数据收集

通过先进的通信模块，可与中央监控系统、云平台及移动应用无缝连接，提供实时数据传输和远程监控功能，减少人工数据录入，提升运维效率。



强大的编程功能

支持现场编程；支持布尔逻辑编程；采用描述式语言，支持32组联动关系编程，应用灵活。



无极性二总线技术

系统布线简单，通信稳定可靠，节省工程造价。



高可靠性

严格遵循国家及行业标准（如GB4717-2005、GB16808-2008、GB16806-2006），具备高防护等级（IP44）和超宽温度使用范围（-20°C~60°C），确保设备在复杂环境下的稳定运行。



双CAN通讯接口

配备2路CAN通讯接口，用于控制器与站级主机和CRT联网，实现系统级联动。



黑匣子功能

可记录4类事件的历史记录信息，最多存储火警、联动、报警和历史记录各20000条。



自动注册功能

回路器件自动注册，方便工程调试，提升安装效率。



用户便利性设计

壁挂式设计，体积小、重量轻，便于安装和维护；兼容7/9AH和17/18AH两种规格备电池。





应用场景

H1071-BP型火灾报警控制装置专为储能电站设计，适用于各种规模的储能设施，包括但不限于：



小型储能系统

为分布式储能设施提供紧凑的解决方案。



大型储能电站

支持大规模储能电站的集中监控和管理。



多样储能场景

满足不同储能技术（如锂离子电池、液流电池）的安全需求。

西安盛赛尔电子有限公司

地址：陕西省西安市高新区团结南路 28 号

电话 :**400-842-8487**

网址 :www.honeywell.com.cn

请注意：

我们力求使产品的信息做到最新、最准确，但仍无法覆盖所有具体应用或预见所有的需求，希望本手册能够满足您对我们产品的了解。如有疑问或需要了解进一步信息，请即时和我们联系。