

DTP300M-HX立式（柜式/琴台式）电气火灾监控设备

产品名称	DTP300M-HX立式（柜式/琴台式）电气火灾监控设备
公司名称	珠海大唐电子有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:大唐 型号:DTP300M-HX 适用范围:漏电防火
公司地址	中国 广东 珠海市香洲区 南屏科技园屏东一路8号
联系电话	0086 756 3898729 15818967284

产品详情

品牌	大唐	型号	DTP300M-HX
适用范围	漏电防火		

产品特点

立式监控主机属于大容量、集中监控系统，可同时监控超过100个节点以上，不需要多层联网，具有监控主机的所有功能，适合被监控回路集中且节点较多的场合，采用落地式安装。

主要技术指标

电源：主要电源：220vac，50hz交流电源

备用电源：停电后，维持监控设备工作时间不少于4小时

通讯方式：rs485总线，modbus-rtu通讯协议

监控容量：最大容纳1024个

报警输出：开关型，常开无源触点，容量250v,1a

脱扣输出：开关型，常开无源触点，容量250v,1a

历史记录：保存故障单元地址、发生时刻、修复时刻、电压、电流、漏电流值等，采用数据库管理系统存储数据，急了容量 > 50万条事件

打印机：可输出各种报告的标准打印机，也可以根据用户要求配置

使用环境：温度：-10~50 ，相对湿度：不大于90%

外形尺寸：柜式：1700*600*600mm,琴台式：600*600*800mm

系统组成：

漏电火灾监控系统一般主要由监控主机（dtp300m）、多个漏电探测器（dtp300）、剩余电流互感器、三相电流互感器、中继器及相应的信号连接线等组成。

监控主机（dtp300m）

监控主机（dtp300m）可以放置在中心主控机房，根据实际探测器个数考虑适当的余量选择适合的主机，壁挂式监控主机是由专用的控制器和液晶显示器构成，内部集成监控软件。立式监控主机核心是一台工控主机，在主机上安装有控制软件，用于整个系统的集中远程控制管理。监控主机应该配置有相应的打印机、声光报警器、备用电源等。

电气火灾探测器（dtp300）

电气火灾探测器又称剩余电流式电气火灾探测器或现场监控器，用于现场电气火灾故障的报警及动作。

电气火灾探测器是整个系统的最重要的节点之一，主要是对电路回路中的漏电、线路短路、过载、过压、欠压等状态进行监控，并进行现场声光警告，发送脱扣信号使得断路器断开电源，并将信息发送至控制主机。