

带有短路功能的电气防火限流式保护器

产品名称	带有短路功能的电气防火限流式保护器
公司名称	北京威巨特电子有限公司
价格	.00/件
规格参数	威巨特:北京威巨特 VJT900:VJT900-XL 山东威海:电气防火限流式保护器
公司地址	北京市通州区聚和一街5号院9号楼1层1351（注册地址）
联系电话	010-82013941 13601124749

产品详情

电气防火限流式保护器在日常生活中有着不可或缺的作用，一下为VJT900-XL限流式电气防火保护器功能

特点介绍：

1) 短路保护功能

保护器实时监测用电线路电流，当线路发生短路故障时，能在150微秒内实现快速限流保护，并发出声光报警信号；

2) 过载保护功能

当被保护线路的电流过载且过载持续时间超过动作时间（3-60秒可设）时，保护器启动限流保护，并发出声光报警信号；

3) 超温保护功能

当保护器内部器件工作温度过高时，保护器实施超温限流保护，并发出声光报警信号；

4) 过欠压保护功能

当保护器检测到线路电压欠压或过压时，保护器发出声光报警信号(可设置是否启动限流保护)；

5) 线缆温度监测功能

当被监测线缆温度超过报警设定值时，保护器发出声光报警信号(可设置是否启动限流保护)；

6) 漏电流监测功能

当被监测的线路漏电超过报警设定值时，保护器发出声光报警信号(可设置是否启动限流保护)；

7) 故障报警功能

当保护器自身传感器（如外接温度传感器未接好等）发生故障时，保护器发出声光报警信号，提醒用户排除障碍(可设置是否启动限流保护)；

8) 通讯功能

保护器具有物联网通讯功能，可以将数据发送到后台监控系统，实现远程监控；

9) 现场控制功能

保护器在非报警保护状态时，可以手动控制保护器的输出状态，方便现场需要；

10) 故障电弧检测（此功能选配）

保护器具有故障电弧检测功能，当检测到故障电弧时，保护器发出声光报警信号(可设置是否启动限流保护)。

VJT900-XL限流式电气防火保护器主要技术参数：

- 工作电源：AC220V/50Hz
- 额定电流：63A MAX（10-63A可设定）
- 限流保护时间：<150us
- 过负荷保护时间：3-60秒可设定
- 过温保护：75
- 故障电弧响应：1秒内 14个半波
- 显示方式：LCD中文液晶、LED指示灯
- 报警方式：声光报警
- 参数设定：按键设定

- 通讯方式：GPRS/WIFI/RS485
- 使用环境温度：-10 ~ 55
- 相对湿度：10%RH ~ 93%RH(非凝露)
- 外壳防护等级：IP30
- 安装方式：导轨式(35mm)
- 设备尺寸：69mm*133mm*122mm

VJT900-XL限流式电气防火保护器是专门为了保护低压配电线路中短路、过载等问题研发，可以有效克服传统断路器、空气开关和监控设备存在的短路电流大、切断短路电流时间长、短路时产生的电弧火花大，以及使用寿命短等弊端。VJT900-XL限流式电气防火保护器当发生短路故障时，能以微秒级速度快速限制短路电流以实现灭弧保护，从而能显著减少电气火灾事故，保障使用场所人员和财产的安全。