

威巨特VJT900-XL电气防火限流式保护器

产品名称	威巨特VJT900-XL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

北京威巨特电子有限公司，VJT900-XL电气防火限流式保护器(又称灭弧保护器)采用导轨式设计，通过安装于220V AC低压配电空开下端来实现对各类末端单相用电回路电气安全进行监控和保护，当发生短路故障时能超前于开关动作在微秒级时间内瞬间切除故障，不产生危险电火花，防止短路点短路能量的聚集以至引发火灾事故。

一、产品原理介绍

VJT900-XL电气防火限流式保护器

VJT900-XL电气防火限流式保护器，采用的是非机械式开关原件，采用高速运算CPU，快速采样线路中的电流，当检测到短路时，可以快速进行限流，速度为微秒级，远超传统的机械式触点开关的切断速度。

VJT900-XL电气防火限流式保护器，可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，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。

二、VJT900-XL电气防火限流式保护器功能特点：

- 微秒级极速限流保护
- 过负荷保护
- 过温保护
- 实时检测用电回路的电压、电流、频率、漏电、温度等
- 具有故障电弧检测功能（选配）
- 中文液晶显示，显示信息直观丰富
- 控制保护功能（可遥控、也可手动控制）
- 传感器故障声、光报警
- 被监测参数越限声、光报警

- 一键消音（新的报警自动重新启动）
- 自检功能（对装置自身功能检测）
- GPRS/WIFI/RS485通讯，实现远程监控
- 体积小安装方便（标准导轨式安装）

三、VJT900-XL电气防火限流式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

四、应用场所：

电气防火限流式保护器是单相限流式保护器，可广泛应用于学校、医院、商场、宾馆、娱乐场所、寺庙、文物建筑、会展、住宅、仓库、幼儿园、老年人建筑、集体宿舍、电动车充电站及租赁式商场商铺、批发市场、集贸市场、甲乙丙类危险品库房等各种用电场所末端干、支路的线路保护。