

安科瑞电气防火限流式保护器ASCP500-40B-6H微秒短路过载限流灭弧

产品名称	安科瑞电气防火限流式保护器ASCP500-40B-6H 微秒短路过载限流灭弧
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	14000.00/件
规格参数	品牌:安科瑞 型号:ASCP500-40B-6H 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢2层
联系电话	17821939855 17821939855

产品详情

产品简介

电气防火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。汽车充电站多回路限流式保护箱

产品概述

电气防火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。

ASCP500 多回路电气防火限流式保护箱集成了 6 个限流单元，可以实现 6 个单相回路的短路保护灭弧功能，大额定电流为 40A。接线简单，方便安装，扩展性强。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。

功能特点

短路保护功能。保护箱可以实时监测 6 个单相回路电流，当某个线路发生短路故障时，能在 150 微秒内实现快速限流灭弧保护，并发出声光报警信号。

过载保护功能。保护箱后方负载电流过载且过载持续时间超过动作时间（3~60秒可设）时，保护箱内限流单元启动限流保护，并发出声光报警信号。

超温保护功能。保护箱内部含有风扇等器件，当保护箱内温度持续过高，内部限流单元实施超温限流保护，并发出声光报警信号。

过欠压保护功能。保护箱可以检测线路电压，当发生欠压或过压时，保护箱发出声光报警信号，可预先单独设置限流单元是否启动限流保护。

线缆温度监测功能。保护箱可以监测出线线缆温度，当被监测线缆温度超过报警设定值时，保护箱发出声光报警信号，可预先单独设置限流单元是否启动限流保护。

剩余电流监测功能。保护箱可以监测出线剩余电流，当被监测线路剩余电流超过报警设定值时，保护箱发出声光报警信号，可预先单独设置限流单元是否启动限流保护。

保护箱具有1路RS485接口，选配无线通讯功能，可选2G、NB-IoT、4G通讯方式。可以将数据发送到后台监控系统，实现远程监控。监控后台可以是安科瑞 Acrel-6000/B 电气火灾监控主机，也可以是安科瑞 Acrel-6000 安全用电管理云平台，或第三方监控软件或平台。

技术参数

外型尺寸

安装方式

采用壁挂式安装，可以挂装在墙面，也可安装固定于配电箱内部。