

# 电弧故障保护电器原理

产品名称	电弧故障保护电器原理
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	980.00/台
规格参数	品牌:安科瑞 型号:AFDD-32 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69253262 13774431046

## 产品详情

### 1、概述

AFDD-32型电弧故障保护电器（以下简称“保护器”）由小型断路器、脱扣结构、电弧检测模块组成，具有短路保护、过载保护和电弧故障保护的功能，用于额定电流32A及以下的交流电路中。

AFDD-32型电弧故障保护电器额定电流为32A。保护器中的电弧故障保护单元能检测和辨别到线路中的串联电弧故障、并联电弧故障及接地电弧故障。当检测到线路中存在故障电弧或短路、过载时会自动脱扣，切断电源，从而预防电气火灾的发生。