

# 安科瑞 AAFD-40Z-4G 单相故障电弧监测 无线通讯 远程控制

产品名称	安科瑞 AAFD-40Z-4G 单相故障电弧监测 无线通讯 远程控制
公司名称	安科瑞电气股份有限公司
价格	840.00/只
规格参数	品牌:安科瑞 型号:AAFD-40Z-4G 产地:江苏江阴
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号
联系电话	021-69153956 15221955764

## 产品详情

### 1.概述

AAFD-40Z

型导轨式故障电弧探测器（以下简称探测器）对接入线路中的故障电弧（包括故障并联电弧、故障串联电弧）进行有效的检测，当检测到线路中存在引起火灾的故障电弧时，探测器可以进行现场的声光报警，并将报警信息传输给监控平台，以实现预警火灾发生的目的。

探测器适用于工业与民用建筑中10KW及其以下的电气线路，其保护线路长度不宜大于100米。

产品遵循国标GB 14287.4-2014，可适用于养老院、学校、商业建筑、宾馆、工厂、库房、图书馆、办公室、家庭住宅、以及娱乐场所等。

### 2.特点

监测单相回路的故障电弧;

监测1路剩余电流、2路温度、电压、电流、功率、电能;

通过对电气线路的实时监测能及时，准确地发现电气线路中的故障和异常状态。帮助用户迅速查明电气故障发生的区域，以便及时消除电气火灾隐患;

具有声光报警功能;

本探测器尺寸小巧、安装方便，采用标准35mm导轨安装;

具有故障电弧模拟发生功能，可以通过模拟故障电弧对本机进行性能测试;

具有通用485总线接口，采用标准Modbus协议进行数据交换，信号兼容性强；

可选配4G上传功能。

### 3.外形及安装尺寸（单位 mm）

AAFD-40Z

AAFD-40Z-4G

探测器安装方式为 35mm 导轨式安装。

### 4.接线示意图