

# 矿用甲烷断电仪检定装置

产品名称	矿用甲烷断电仪检定装置
公司名称	郑州华致电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:华致 型号:DYZJ-III
公司地址	郑州市桐柏南路238号
联系电话	0371-86539631 13333710261

## 产品详情

DYZJ-III矿用甲烷断电仪检定装置执行标准：

- 1.AQ执行标准：AQ6208-2007《煤矿用固定式甲烷断电仪》
- 2.MT执行标准：MT282-94《煤矿用移动式甲烷断电仪通用技术条件》、MT 1101-2009《矿用车载式甲烷断电仪》

DYZJ-III矿用甲烷断电仪检定装置用途：HZJDD-II矿用甲烷断电仪检定装置是用于检测甲烷报警断电仪的专用校验设备。主要是由甲烷标准气体（空气平衡，另配）、标准气体通气系统、断电仪电源电压调节系统、标准八位电子计时器（精度0.01S）、闭锁测试系统以及距离传输测试系统等部分组成。

DYZJ-III矿用甲烷断电仪检定装置主要功能：

该检定装置需要用户配置0.5%，1.0%，1.5%，2.5%，3.5%的甲烷标准气体和标准清洁空气，形成完整的检定系统，DYZJ-III矿用甲烷断电仪检定装置具有如下功能：

1. 检测甲烷断电仪传感器的基本误差
2. 检测甲烷断电仪主机的跟踪误差
3. 检测甲烷断电仪主机的设定报警、闭锁、解锁误差
4. 检测甲烷断电仪传感器的响应时间
5. 检测甲烷断电仪的传输距离及传感器负载误差
6. 检测甲烷断电仪的电源电压波动适应性

7. 检测甲烷断电仪的报警光强度

8. 检测甲烷断电仪的断电范围

DYZJ-III矿用甲烷断电仪检定装置主要技术指标：

1. 标准气体误差： $\pm 3\%$

2. 检测范围：0-4%CH<sub>4</sub>，流量误差不大于4.0级

3. 检测时间范围：0~24小时，精度0.01S，30分钟内误差小于0.5S。

4. 模拟控制传输距离：300米，1000米，2000米（面板根据要求选用2种距离）

5. 输出电压：无级调压800V，满足矿井下电压36V,127V,220V,380V,660V等电压等级需要，以及各种断电仪的正常工作及电压波动的实验，电压，电流显示误差0.2%FS

6. 工作电源：220V  $\pm 10\%$

7. 主机外形尺寸:760\*470\*580mm

8. 主机重量： 30kg