

# 矿用电源-矿用隔爆兼本安型直流稳压电源

产品名称	矿用电源-矿用隔爆兼本安型直流稳压电源
公司名称	山东德斯赛克智能电气有限公司
价格	1000.00/个
规格参数	额定供电电压:AC127 额定输出电压:DC:18 产地:济南市高新区天辰路667
公司地址	高新区春晖路2966号三板小镇产业园十号楼
联系电话	18663775381

## 产品详情

### 产品特点

KDW127/18B矿用电源-矿用隔爆兼本安型直流稳压电源小体积设计，安装部署更方便。AC127V~660V供电可选。额定工作状态内置电池可持续供电2小时以上，满足井下本安设备的供电要求。具备过载、过压、过流保护功能。故障状态恢复后，自动恢复工作。具有闭锁罩装置，防止带电开盖。本安电源输出端带载能力强：带载电容4.7uF，电感0.05mH。 hkdqws02

详情可致电山东德斯赛克，我们为您提供产品、技术方案和报价

### 使用环境

- 1、本产品可广泛应用于煤矿、金矿、银矿、铜矿、铁矿、铅锌矿等各类矿山井下。
- 2、本产品可以应用于有防爆要求的场所，例如矿井巷道、矿井工作面、化工厂、炼油厂等，本品防爆等级为最高防爆等级。
- 3、矿用电源可以在有瓦斯、煤尘、粉尘、高爆气体等具备爆炸危险的场所正常运行。
- 4、可以在环境温度 - 40 ~ 70 区间正常运行。
- 5、可在空气相对湿度不大于95%（25 时），正常运行。
- 6、矿用隔爆电源可承受大气压力：70kPa~160kPa。
- 7、承受振动：加速度100m/s；承受冲击：峰值加速度500m/s。

8、KDW127/18B矿用电源-矿用隔爆兼本安型直流稳压电源防污染等级为3级，安装类别为 类。

## 功能参数

### 1.供电电源

a)额定供电电压：AC127V（电压波动范围：75%～110%）

b)输入电流（A） 1

### 2.主要技术参数

a)额定输出电压值DC:18V

b)额定输出电流值:700mA

c)最高开路电压DC: 18.2V

d)本安参数：Uo:18.2V;Io:930mA;Co:4.7uF;Lo:0.05mH;

3.外形尺寸：263mm×190mm×152mm（长×宽×高）；

4.重量：约15Kg

### 5.功能

矿用电源具有过流保护，过压保护，短路保护功能，故障排除后能自动恢复。