

# 电站锅炉用点火装置|工业高能点火装置|点火器厂家

产品名称	电站锅炉用点火装置 工业高能点火装置 点火器厂家
公司名称	陕西秦川热工技术有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	品牌:秦川热工 型号:GDQ-20 电源电压:220v
公司地址	西安市灞桥区长乐东路2999号京都国际
联系电话	029-82605696 13700242975

## 产品详情

高能点火装置，主要用于电站锅炉，石化等行业大型轻油、低热值燃气、重油工业燃烧器自动点火，具有点火可靠、寿命长等优点，发火端耐高温、抗结焦，具有自净能力。

型号	适用燃料	品牌	体积	用途
gdq - 30	轻油、重油、低热值燃气	秦川	400 × 225 × 125mm	主要用于电站锅炉石化等行业大型轻油、低热值燃气、重油工业燃烧器自动点火，具有点火可靠、寿命长等优点，发火端耐高温、抗结焦，具有自净能力。

### 一、技术参数：

1.电源电压：220v ± 10% 50/60hz  
2.适应燃料：轻油、重油、低热值燃气  
3.点火杆耐温：1300  
4.点火频率：12次/s  
5.火花能量：30j  
二、点火装置箱体尺寸  
长 × 宽 × 高 = 400 × 225 × 125mm  
三、点火杆及点火电缆  
1.点火杆前端材料2520高温合金；semicond高温材料  
2.外径 16.5，安装螺纹m18 × 1.5，长度按需供应。点火电缆为专用高能电缆，长度根据用户要求供应，但长度不应大于80米。  
四、安装及接线  
1.燃烧器上开有 16.5孔并加工成m18 × 1.5的安装螺纹，将点火杆拧入即可，点火杆发火端安装在喷油（气）嘴前30 ~ 50mm处。本点火杆为一新型结构点火杆，不需调整放电距离。  
2.该系列点火装置由箱体，专用高能电缆和点火杆三部分组成。安装时将点火装置箱体和点火杆用专用高能电缆连接即可。电源线220v.ac  
五、使用  
1.点火时，应先开点火装置，然后喷油（气）点火；一般点火时间不能超过30秒。  
2.点火时，应关小助燃风，等着火后逐渐增大助燃风。  
3.燃油应雾化良好，雾化质量太差影响点火成功率。  
4.点火装置工作30秒，应休息2分钟再用，避免连续长期使用。

