

防爆安全阀在线检测仪

Explosion-proof safety valve online detector

一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的防爆安全阀在线检测仪主要用于各种弹簧式安全阀、泄压阀性能在线检验检测，连接部件设计为液压油缸和力传感器、位移传感器逐步安装，阀瓣的上升量可限制在 1mm 以下，不扰动生产工况。采用框架串联一体式机械连接结构。

二、防爆安全阀在线检测仪参数

- (1) 操作系统：专用工业组态软件系统
- (2) 运行系统：专用工业数据处理系统
- (3) ≥ 10.2 寸真彩高清数字液晶电阻屏★(4) 外加提升力：0—12t
- ★(5) 力传感器量程：500Kg、2000Kg、10000Kg
- (6) 力传感器精度：0.5%F*S
- ★(7) 使用环境温度：-35℃--75℃
- (8) 使用环境湿度：<85%R*H
- ★(9) 判开方式：手动判开、突降判开、位移判开
- (10) 调校精度：0.5%

三、防爆安全阀在线检测仪特点

配备限位强关装置，限制安全阀的开启高度，强制关闭处理。

具有大出力无负压油泵，自动回位油缸，新型材料油管，精密快速接头，保证整套液压助力系统无漏油。

配有公制、英制两种螺纹连接螺母及无螺纹专用连接装置，全部采用防爆航空铝材质质量轻强度高，最大连接螺母达到 M39, 满足电站锅炉全部品牌型号安全阀连接。

测量结束后，系统自动判断误差范围是否在误差范围内。

参考网址：<http://www.simingte.com/fangbaqfzxjcy.htm>