

防爆电接点压力表防爆俄罗斯EAC证书

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 防爆电接点压力表防爆俄罗斯EAC证书 |
| 公司名称 | 浙江荣仪达信息技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 浙江省杭州市拱墅区 |
| 联系电话 | 18072945774 18072945774 |

产品详情

防爆电接点压力表系按GB3836.1 83《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》和GB3836.2 83《爆炸性环境用防爆电气设备隔爆型电气设备“d”》的有关规定及相关标准进行设计，并经由检验机构所审批的图样和技术文件进行制造。

仪表由隔爆外壳、测量系统、电接点组、调节装置和出线盒等组成。

仪表的隔爆外壳具有良好的隔爆性能，因此对在正常工作过程中由于火花或电弧的影响，除了能承受壳体内部的爆炸性气体混合物在一旦引起爆炸时产生的爆炸压力外，并能有效地阻止由此产生的热能向外顺利传播，而只能在壳体内部沿着隔爆接合面的微小缝隙处缓慢地向外扩散。

这时，传至壳体外部的瞬间温度已降低到爆炸性气体混合物的燃点温度以下，故不会导致传爆。

仪表的防爆类别为 类隔爆型B级T4组，其标志为Exd BT4。

仪表适宜在有爆炸危险的场所内用来测量非结晶、非凝固的爆炸性混合物或各种无爆炸性的介质压力。

仪表经与具有相应防爆性能或采取相应安全措施的电气器件(如继电器及接触器等)配套使用，便能对被控系统实现自动控制和发信(报警)的目的。

仪表的工作原理是基于检测元件(测量系统中的弹簧管)的弹性变形，通过机械传动使之带动电接点组中的触头产生相应的动作(闭合或断开)以使控压系统中的电路得以接通或断开，从而实现自动控制报警和现场指示的目的。

防爆电接点压力表出口都需要办理当地国家的安全认证，出口到俄罗斯要做海关EAC证书，符合TPTC 012认证。