

# YX-160-B防爆电接点压力表白云牌上自仪四厂

产品名称	YX-160-B防爆电接点压力表白云牌上自仪四厂
公司名称	上海恒仪自动化科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:上自仪 型号:YX-160-B 产地:上海市
公司地址	上海市嘉定区
联系电话	021-56130306 13918133248

## 产品详情

### YX-B系列防爆电接点压力表产品简介

防爆电接点压力表系按GB3836.183《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》和GB3836.283《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，并经由的检验机构所审批的图样和技术文件进行制造，防爆合格证编号：GYB05168

### YX-B系列防爆电接点压力表产品简介

防爆电接点压力表系按GB3836.183《爆炸性环境用防爆电气设备通用要求》和GB3836.283《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，并经由的检验机构所审批的图样和技术文件进行制造，防爆合格证编号：GYB05168  
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器器件（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）的确目的。主要技术指标准确度等级：1.6标度范围：0~0.16；0~0.25；0~0.4；0~0.6；0~1；0~1.6；0~2.5；0~4；0~6；0~10；0~16；0~25；0~40；0~60；-0.1~0.06；-0.1~0.15；-0.1~0.3；-0.1~0.5；-0.1~0.9；-0.1~1.5；-0.1~2.4MPa控制方式：上、下限缓行接点开关\*\*\*高工作电压：DC 220V或AC 380V；触头功率：10VA工作位置：垂直安装使用环境条件：-10~50℃，相对湿度不大于80%，且爆炸性混合物应属于 B级T4组以下，工作振动和被测介质的急剧脉动应对仪表触头的可靠动作无影响。温度影响：示值不大于0.4%/0℃，设定点不大于0.6%/10℃（使用温度偏离20±5℃）。绝缘强度：50 Hz正弦交流电2000V历时一分钟重量：6kg隔爆接合面型式及其基本参数

外壳容积V(L)

> 0.5

接合面型式

平面

圆筒(

隔爆接合面的***小有效长度Lmm	15	
螺钉通孔边缘至隔爆接合面***小有效长度L1	8	
隔爆接合面***大间隙或直径差Wmm	0.15	
隔爆接合面的表面粗糙度Ra	3.2	1.6

注：隔爆接合面的有效长度和间隙宽度的范例可参见隔爆外壳结构示意图。隔爆外壳及导压系统等零件和材质

零件名称	材料牌号或名称	零件名称	材料牌号或名称
驱壳盖	ZL102	薄垫圈	L3
		接头	20
出线盒	(或ZL-102, ZL-101)		
轴套	QAI9-2	弹簧管	3J53
观察窗	有机玻璃		

注：观察窗的材质其抗冲击强度不小于4J。观察窗一旦损坏，则不准使用。