

压力表量程 长城仪表 压力表

产品名称	压力表量程 长城仪表 压力表
公司名称	山东长城自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区梓东大道1号鑫茂齐鲁科技城30号楼107/108室
联系电话	13808931269

产品详情

防爆压力开关

防爆压力开关

技术参数

.储存温度：-54 to 71度；

.环境温度：-50 to 71 度;36-39型，520-525型，540-548型，701-705型:-17 to 71度;820E型，822E型:-40 to 71度
环境温度每变化28度，设定点典型漂移值小于全量程的1%E121和E122型，漂移值小于2%；

.设定点重复性：温度开关：为可调范围的正负1%；压力开关：50-55，S50B-S55B，126-164，S126B-S164B，171-174，270-274，358-376，520-535，560-564，701-705等型号为可调范围的正负1%；450-559型为可调范围的正负0.5%；36-39，183-194，483-494，565-567，612-680等型号为可调范围的正负1.5%；

.抗冲击抗振动外壳：经10毫秒、15G冲击实验后，可重现设定点；经2.5G、5-500HZ振动实验后，可重现设定点；铝合金压铸壳体；环氧树脂涂层；垫圈密封；前标为J，G，F的开关具有内部设定点锁定功能；前标为B，H，E的型号则带有防误操作气密铝制刻度盘盒盖；

.外壳等级：NEMA 4x;7;9;Ip66，820E，822E加M300可满足NEMA 4x标准；

.开关输出：个或两个单刀双掷输出；双开关可在调整范围内进行100%分别设定；开关可接成“常开型”或“常闭型”；

.电额定值:1，125/250/480VAC，H122P为11A
125/250VAC，B121-13272，B122-13322，E121-13273，E122-13321为22A；

.参考刻度：480VAC；

.重量：B，E和H型：外部参考刻度；J型：内部参考刻度；

.电器接口：3-8磅；（因型号而异）；

.压力接口：H，B，E型有一个3/4” NPT；J，C，F，820E，压力表，822E型有两个3/4” NPT；标准接线端子；S126B-S164B，171-194，483-494，520-535等型号的接口为1/2”NPTF；560-564型为2英寸园盘卫生等级连接；565-567；

.温度组件：型为1.5英寸园盘卫生等级连接；540-548为1/8”NPT，其它型号为1/4”NPTF；

.直插：温包及毛细管：标准6英尺，304不锈钢材质；除了E121-13273和E122-13321为10英尺；

.充填：镀镍黄铜；可选316L不锈钢材质；除了B121-13272和B122-13322为不锈钢；

.温度死区：1BS型：充填溶剂；2BS-8BS：充填无毒油；F120，820E，隔膜压力表，822E型：典型值为1%；

.差压指示：B，C，E型：在实验室条件下，典型值为设定点范围的2%；H121K及H122K型差压开关带差压指示；50%量程时大约精度为1.5%，在端点两侧时为3%；指示窗是

.温度指示：柔性玻璃材质；指示器可以进行现场调节，其精度为设定点范围的1%820E型，822E型，指示精度为全量程的1%

浮球式压力计

浮球式压力计

浮球式压力计是以压缩空气或氮气作为压力源，数字压力表，以精密浮球处于工作状态时的球体下部的压力作用面积为浮球有效面积的一种气动负荷式压力计。

简介

精密浮球置于筒形的喷嘴内部，专用砝码通过砝码架作用在球体的顶端，喷嘴内的气压作用在球体下部，使浮球在喷嘴内飘浮起来。当已知质量的专用砝码所产生的重力与气压的作用力相平衡时，浮球式压力计便输出一个稳定而的压力值。

原理

压缩空气或氮气通过流量调节器进入球体的下部，并通过球体和喷嘴之间的缝隙排入大气。在球体下部形成的压力将球体连同砝码向上托起。当排除气体流量等于来自调节器的流量时，系统处于平衡状态。这是，球体将浮起一定高度，压力表量程，球体下部的压力作用面积（即浮球的有效面积）也就一

定。由于球体下部的压力通过压力稳定器后作为输出压力，因此输出压力将与砝码负荷成比例。

轮胎压力表

功能

有无数的形状，大小，但是，它们都归结为几种基本类型。表盘，数字，。可能看起来不同的仪表，并显示结果不同，但都使用相同。

个和常见的衡量的是棒型，也被称为笔式。它由金属或塑料外壳，口袋夹和一个深套夹头，通常用在另一侧的压力释放凹凸。

第二种类型的压力表是拨号类型。它包含了同一个表盘上的背景压力规模百分表周围的防护罩。一个空气夹头或一段软管连接到拨号。这些计量器更容易阅读，但更昂贵。

第三种类型是数字胎压计

。它由一个保护套管周围的一些必要的电子产品，驱动器读出的数字读数的形式。一个空气夹头连接到硬性或一段软管套管。这些仪表是容易使用的，他们有一个直接的液晶读数，有的连说话！

这些仪表使用的电子元件被称为应变计。从轮胎的空气进入体内的压力表，它推动对应变计。

由此产生的弯曲应变计改变其电阻值。这个电阻的变化是输入到微处理器电阻变化转换为二进制信号，用于驱动LCD读数。在各种形状和大小，这些仪表，非常准确，非常耐用。

压力表量程-长城仪表(在线咨询)-压力表由山东长城自动化设备有限公司提供。山东长城自动化设备有限公司(www.jnccyb.com.cn)拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！