

隔膜压力表 捷仪

产品名称	隔膜压力表 捷仪
公司名称	天长市捷仪仪表厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:捷仪 型号:YJTFP-100
公司地址	安徽省天长市铜城镇
联系电话	86-05507516936 13637044692

产品详情

产品详细介绍

3、隔膜表液位差

尤其对于带软管连接管的隔膜压力表，由于受压部与通用型压力表安装位置不同，会产生如下图所示的液位差的影响量 ρ

4、法兰的选择

现根据gb（中国）、hgj（化工部）、din（德国）、jis（日本）、ansi(美国)等法兰标准以及国内实际使用情况编制成常用的法兰系列标准，供用户选用。特殊规格可定制。

5、隔膜压力表构成示意图

6、型号表示

7、隔膜膜片部分耐腐蚀材料的选择

8、部分连接器外形尺寸

结构原理

当测量介质的压力 p 作用于隔膜，则隔膜产生变形，压缩压力仪表测压系统的密封液，使其形成 $p - p$ 的压力。当隔膜的刚性足够小时，则 p 也很小，压力仪表测压系统形成的压力就接近于测量介质的压力。

应用范围

隔膜压力表主要应用于石油化工、制碱、化纤、制药、食品等工艺流程中，它是由通用型压力表与连接体和隔膜隔离器组成在测量介质是强腐蚀、高温、高粘度、易结晶、易凝固、有固体浮游物的情况下使用。

公司简介

天长市捷仪仪表厂前身是一家老牌集体企业，多年从事各种压力表生产，现已发展为集科研、生产、销售于一体的综合性企业，汇集了一批专业技术人才，在不断地吸纳、融合国内外先进科技和富有新意的理念的同时，相继推出光电温度传感器、双金属温度计、热电偶、热电阻、温度变送器等系列产品。本公司是中国仪器仪表协会理事单位，仪器、仪表在行业中技术居领先地位。压力表有电接点压力表、耐震压力表、普通压力表、膜盒压力表、膜片压力表、精密压力表等等。热电偶、热电阻产品有表面、铠装、压簧、罗丁、耐腐、耐磨、隔爆及装配式热电偶、热电阻。补偿导线分普通、耐高温两种补偿导线。在仪表方面，我们以高科技、功能、技术领先的产品占据市场，传感器方面我们以特殊性、品种多占据市场。我们始终坚持科学进步为主导，本着用户需求为目标，追求高品质，提供完美质量保证，精工佳质，四海通达。

本产品的加工定制是是，品牌是捷仪，型号是YJTFP-100，类型是隔膜压力表，精度等级是1.6，联接型式是法兰，公称直径是100（mm），环境温度是-40--70（ ），测量范围是0-4MPa