精密数字压力计|压力计 国仪

产品名称	精密数字压力计 压力计 国仪
公司名称	江苏国仪自动化仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:国仪 型号:gy-ybs1 类型:便携式压力计
公司地址	金湖县工业园区工二路8号
联系电话	0517-86951161 13770430805

产品详情

精密数字压力计产品概述:gy-ybs1系列精密数字压力计是我公司从事生产与开发的新型测试仪表,其性能价格比优于英国 druck公司的同类产品。本仪器不仅解决了标准压力的校验,而且更好地满足了现场综合测试的需要。ybs-wy型智能压力校验仪基本准确度分0.1%和0.05%两种,是实

验室、工厂、大专院校理想的高档工具表,并可作为中等精度压力测试的标准表。

精密数字压力计主要功能: gy-ybs1系列精密数字压力计为交直流两用的便携式仪表,在测量压力的同时,可测量电流,. 同时在lcd上显示出来,并备有24vdc输出。加之前面板上安装有打压手泵,使其成为理想的现场校验仪表。 高性能的微处理器对仪表零点和线性进行连续修正,保证仪表长时间内零点和准确度具有良好的重复性和稳定性,测量准确度高。 采用高性能 cpu和温度传感器对仪表温度漂移进行自动补偿,保证准确度下的使用温度范围宽。 功耗低。电池充满后,保证准确度下的连续工作时间长。 恒流充电,具有电池电压的过充电、欠电压自动关机及自动保护功能,保证电池不因过充电或欠压而损坏,电池使用寿命长。 微功耗的欠电压自动保护功能,保证仪表即使操作者因故而连续开机过长也不会因欠电压而损坏电池。 仪表量程功能丰富,一表多用,具有多种显示风格,可同时显示压力电流、压力水柱或压力 kgf / cm2电流百分比。 a

仪表具有超量程报警功能,当所加压力超出额定满量程+2500字时,仪表将显示over range!p并且内置蜂鸣器将断续发声,以表示压力电流超出满量程,应停止加压,并卸掉部分压力使其在规定量程内,以免损坏压力传感器。b 当仪表所测量的电流超出22ma时仪表将显示over range!i并且内置蜂鸣器将断续发声,以表示所测电流超量程。 软件内容丰富,操作简单、明了。 采用薄膜面板及进口轻触开头,款式新颖,按键寿命长。 lcd背光压力、电流显示、直观、清晰、结构紧凑合理。体积小、重量轻、携带方便。

前面板安装手操压力发生器,90kpa~1.6mpa,并带有微调、放气阀。手动真空率达95%,具有世界先进水平。压力源零部件经精细研磨,气密性好,符合ip54密封标准。 可直接在面板上操作,调校满量程。 金属外壳,抗干扰性强,牢固耐冲击。 容积式微调,极易实现检定点压力。精密数字压力计特点:1、压力量程:-95kpa~2.5kpa2、分辩率:压力min 1pa 电流min

1 μ a3、电流测量范围:0~22ma4、直流输出:24vdc5、准确度:压力:0.1%fs 0.05%fs

电源:0.05% ± 1d6、温度范围:5~50 7、直流工作时间: 10小时8、显示:压力、电流双显示9、相对

湿度: 80%rh10、过载能力:为量程上限的1.2~1.5倍11、外形尺寸:240×80×140mm12、重

量:2.5kg13、电源及功耗:220vac 50hz 3va精密数字压力计技术指标:ybs-wy系列精密压力计除可作较高准确度较正标准器(表)外,也可作为工作仪表使用,广泛用于冶金、石油、电力、化工、天然气、计量和科研等部门。

ybs-wy压力量程等级选择

量程等级/单位	kpa	kpa	mpa	
0	5 6 10	25 50 60	1.0 1.6	
	-10 ~ 10	100 160		
	-95 ~ 100	250 600	2.0 2.5	

电气测量

量程	准确度	分辨率
dc 0-50ma	0.1%fs	10ua
dc 0-50v	0.1%fs	10ma

"供应精密数字压力计|压力计"的品牌为国仪,型号是GY-YBS1,类型为便携式压力计,测量范围是-95~0.0025(kPa),精度等级为0.02,最大工作压力是20(MPa),适用范围为石油,化工等