

精密数字压力计 抗干扰性强 牢固耐冲击

产品名称	精密数字压力计 抗干扰性强 牢固耐冲击
公司名称	江苏恒辉仪表有限公司
价格	3600.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:恒辉 型号:HH-YBS-WY
公司地址	江苏金湖县江苏金湖工业园区工一路16号
联系电话	86 0517 86998396 18915186356

产品详情

hh-ybs-wy精密数字压力计

hh-ybs—wy智能压力校验仪是我公司生产与开发的新型计量标准仪表，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。是实验室、工厂、大专院校理想的高档工具表，并可作为中高等精度压力标准仪表对压力/差压变送器，一般/精密压力表，压力传感器，压力开关等进行校准与检定。

一、主要功能：

- 1.hh-ybs-wy智能压力校验仪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。
- 2.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。
- 3.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。
- 4.功耗低。电池充满后，保证准确度下的连续工作时间长。
- 5.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。
- 6.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。

7.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。

8.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。

9.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。

10.可直接在面板上操作，调校满量程。

11.金属外壳，抗干扰性强，牢固耐冲击。

12.容积式微调，极易实现检定点压力。

三.技术指标:

1、压力量程：（-95 ~ 250）kpa；（0 ~ 2.5）mpa（各档）

2、分辨率：压力min 1pa 电流min 1 μ a

3、电流测量范围：0 ~ 22ma

4、直流输出：24vdc

5、准确度：压力：0.1%fs 0.05%fs 电源：0.05% ± 1d

6、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%rh

10、过载能力：为量程上限的1.2~1.5倍

11、外形尺寸：240 × 80 × 140mm

12、重量2.5kg

13、电源及功耗：220vac 50hz 3va.

项目	测量范围	分辨率	准确度
内置传感器 (kpa)	± 10、 ± 30、 ± 100、 0 ~ 60、 0 ~ 100、 0 ~ 400、 0 ~ 600		0.05%f · s

压力	外置传感器	0~1、0~2.5、0~4.0、	min 1pa	0.1%f·s
	(mpa)	0~6.0、0~10、0~16、 0~25、0~40、0~60		
电流		0~±22ma	1μa	0.05%f·s

量程	量程	分辨率	负压力	精度	精度	稳定性(一年)	手泵
hh-ybs-wy	10kpa	1pa	-	0.10%	0.075%	±0.1%f·s	内置
hh-ybs-wy	16kpa	1pa	-	0.10%	0.075%	±0.1%f·s	内置
hh-ybs-wy	20kpa	1pa	-	0.10%	0.075%	±0.1%f·s	内置
hh-ybs-wy	25kpa	1pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	40kpa	1pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	60kpa	1pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	100kpa	10pa	-	0.10%	0.075%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	160kpa	10pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	200kpa	10pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	240kpa	10pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	100kpa	10pa	-95kpa	0.10%	0.075%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	160kpa	10pa	-95kpa	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	200kpa	10pa	-95kpa	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	240kpa	10pa	-95kpa	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	0.4mpa	10pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	0.6mpa	10pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	1mpa	100pa	-	0.10%	0.075%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	1.6mpa	100pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	2.0mpa	100pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	2.5mpa	100pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	4.0mpa	100pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	6.0mpa	100pa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	10.0mpa	1kpa	-	0.10%	0.075%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	16.0mpa	1kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	内置
hh-ybs-wy	20mpa	1kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	25mpa	1kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	40mpa	1kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	60mpa	1kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	100mpa	10kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	160mpa	10kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置
hh-ybs-wy	200mpa	10kpa	-	0.10%	0.05%	±0.075%f·s	外置

本产品的加工定制是是，品牌是恒辉，型号是HH-YBS-WY，类型是数字压力计，测量范围是0~400（kPa），精度等级是0.1%FS 0.05%FS，最大工作压力是-95~250）KPa（MPa），适用范围是是实验室、工厂、大专院校理想的高档工具表