

智能压力校验仪

产品名称	智能压力校验仪
公司名称	江苏金湖神威仪表科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:SW 型号:YBS-WY
公司地址	江苏淮安市金湖经济开发区环城西路269号
联系电话	051786900090 18015180990

产品详情

神威仪表：<http://www.china-swyb.com/index.html>

传真：0517-86900090

电话：0517-86900090

手机：18015180990

SW系列智能压力校验仪

是我公司从事生产与开发的新型测试仪表,智能压力校验仪其性能价格比优于英国Druck公司的同类产品。智能压力校验仪

不仅解决了标准压力

的校验，而且更好的满足了现场综合的测

试需要。 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。

特点 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。加之智能压力校验仪前面板上安装有打压手泵，使其成为理想的现场校验仪表。

智能压力校验仪

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。 智能压力校验仪

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。

当智能压力校验仪所测量的电流超出22mA时仪表将显示OVER

RANGE！并且内置蜂鸣器将断续发声，以表示所测电流超量程。

智能压力校验仪软件内容丰富，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。智能压力校验仪体积小、重量轻、携带方便。智能压力校验仪前面板安装手操压力发生器，-90KPa ~ 1.6MPa，并带有微调、放空阀。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，牢固耐冲压。

容积式微调，极易实现检定点压力。技术指标 压力量程：-95KPa ~ 1.6MPa

分辨率：压力：Min 1Pa 电流：Min 1uA 电流测量范围：0 ~ 22mA 直流输出：24VDC

准确度：压力：0.1%F · S 0.05%F 电流：0.05% ± 1d 相对湿度： 80%RH

过载能力：为量程上限的1.2 ~ 1.5倍 外形尺寸：240 × 80 × 40mm 重量：2.5Kg

内置电池：一次充电可工作15个小时

选型表

量程	量程	分辨率	负压力	精度	精度	稳定性 (一年)	手泵
YBS-WY	10KPa	1Pa	-	0.10%	0.075%	± 0.1%F · S	内置
YBS-WY	16KPa	1Pa	-	0.10%	0.075%	± 0.1%F · S	内置
YBS-WY	20KPa	1Pa	-	0.10%	0.075%	± 0.1%F · S	内置
YBS-WY	25KPa	1Pa	-	0.10%	0.05%	± 0.075%F · S	内置
YBS-WY	40KPa	1Pa	-	0.10%	0.05%	± 0.075%F · S	内置
YBS-WY	60KPa	1Pa	-	0.10%	0.05%	± 0.075%F · S	内置

YBS-WY	100KPa	10Pa	-	0.10%	0.075%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	160KPa	10Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	200KPa	10Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	240KPa	10Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	100KPa	10Pa	-95KPa	0.10%	0.075%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	160KPa	10Pa	-95KPa	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	200KPa	10Pa	-95KPa	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	240KPa	10Pa	-95KPa	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	0.4MPa	10Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	0.6MPa	10Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	1MPa	100Pa	-	0.10%	0.075%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	1.6MPa	100Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	2.0MPa	100Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置

YBS-WY	2.5MPa	100Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
JYBS-WY	4.0MPa	100Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	6.0MPa	100Pa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	10.0MPa	1KPa	-	0.10%	0.075%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	16.0MPa	1KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	内置
YBS-WY	20MPa	1KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	25MPa	1KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	40MPa	1KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	60MPa	1KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	100MPa	10KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	160MPa	10KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置
YBS-WY	200MPa	10KPa	-	0.10%	0.05%	$\pm 0.075\%F \cdot S$	外置

