

# 便携式压力校验仪

产品名称	便携式压力校验仪
公司名称	江苏兄弟仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:兄弟 型号:XD-YBS-WY 产地:江苏
公司地址	金湖县环城西路269号
联系电话	0517-86807660 15190704923

## 产品详情

XD-YBS-WY压力校验仪概述：

### XD-YBS-WY压力校验仪

是为校验各种压力(差压)变送器、压力传感器、压力开关、一般及精密压力表而设计的一款压力源与标准测量一体化的压力校检标准仪器,在测量压力的同时，也可测量电流或电压。仪表所测压力与设定的压力百分数及测量电流同屏显示，电流及电流百分数可通过显示菜单选择。该压力校验仪为交直流两用的便携式仪表，并提供24V回路电源为被校表提供电源。

XD-YBS-WY压力校验仪，外配水杯，可轻松打压到较大压力。因使用介质是水，是校验禁油压力表的首选产品。

### 一、产品特点：

- 1.内置压力源，仪表面板上装有打压手泵及微调，现场校验方便可靠。
- 2.交直流两用，内置可充电锂电池，待机时间长，可野外无电源条件下长期使用。

- 3.一路24V · DC输出，可为被校验的仪表提供电源。
- 4.配备的多种压力显示单位，kPa MPa mmH<sub>2</sub>O mH<sub>2</sub>O mmHg mHg均有菜单提示操作。。
- 5.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。
- 6.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。
- 7.金属外壳，抗干扰性强，牢固耐冲击。
- 8.压力源零部件经精细研磨，气密性好，符合IP54密封标准。
- 9.外配水杯，可轻松打压到较大压力。

二、技术参数:1、压力量程：0~20MPa；0~40MPa

2、分辨率：压力Min 1kPa 电流Min

1μA；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。

三、量程选择：

量 程	准 确 度
0~4MPa、0~6MPa、0~10MPa、0~16MPa，0~20MPa，0~40MPa	0.05%F·S