

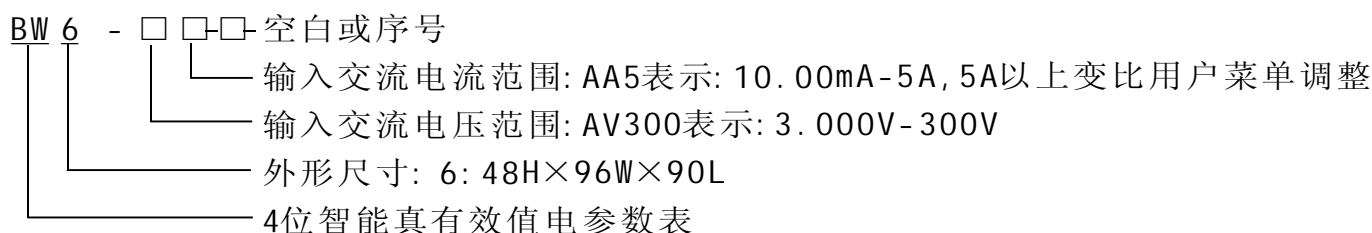
BW 系列 数字显示真有效值电参数表



特点:

- ※ 真有效值测量电压、电流、有功功率、功率因数、电度值.
- ※ 测量范围0-9999.
- ※ 按键设定参数、4位LED, 0.56寸数码管显示.
- ※ 测量精度高, 可达满量程0.5%精度.
- ※ 用于电力系统、工厂配电、楼宇自动化等配变电工程的自动控制.

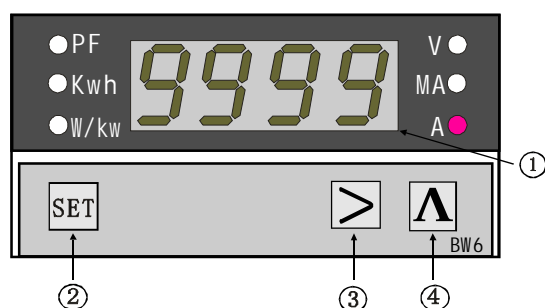
一、型号说明



二、技术参数

电源	90-260V AC 50/60Hz
测量项目	真有效值测量、单相、电压、电流、功率、功率因数、电度.
直接输入量程范围	电压: 3-300V 电流: 0.010-5A (其它量程客户自定)
电压电流变比	PT/CT可自由设定
测量精度	电压: $\pm 0.5\%FS \pm 2digit$
	电流: $\pm 0.5\%FS \pm 2digit$
	功率: $\pm 0.5\%FS \pm 2digit$
	功率因数: $\pm 0.5\%FS \pm 2digit$
相位角度	0-90度
整机功耗	<5W
长期过载能力	达120%FS
环境条件	0-50℃ 35-85%RH (不结冰)
抗群脉冲干扰	抗群脉冲干扰1.6KV

三、面板说明



① 测量值/参数显示切换窗口

② 参数选择/确认键

③ 移位键

④ 增加键

注:按移位键或增加键切换电压、电流、功率、功率因数、电度值.

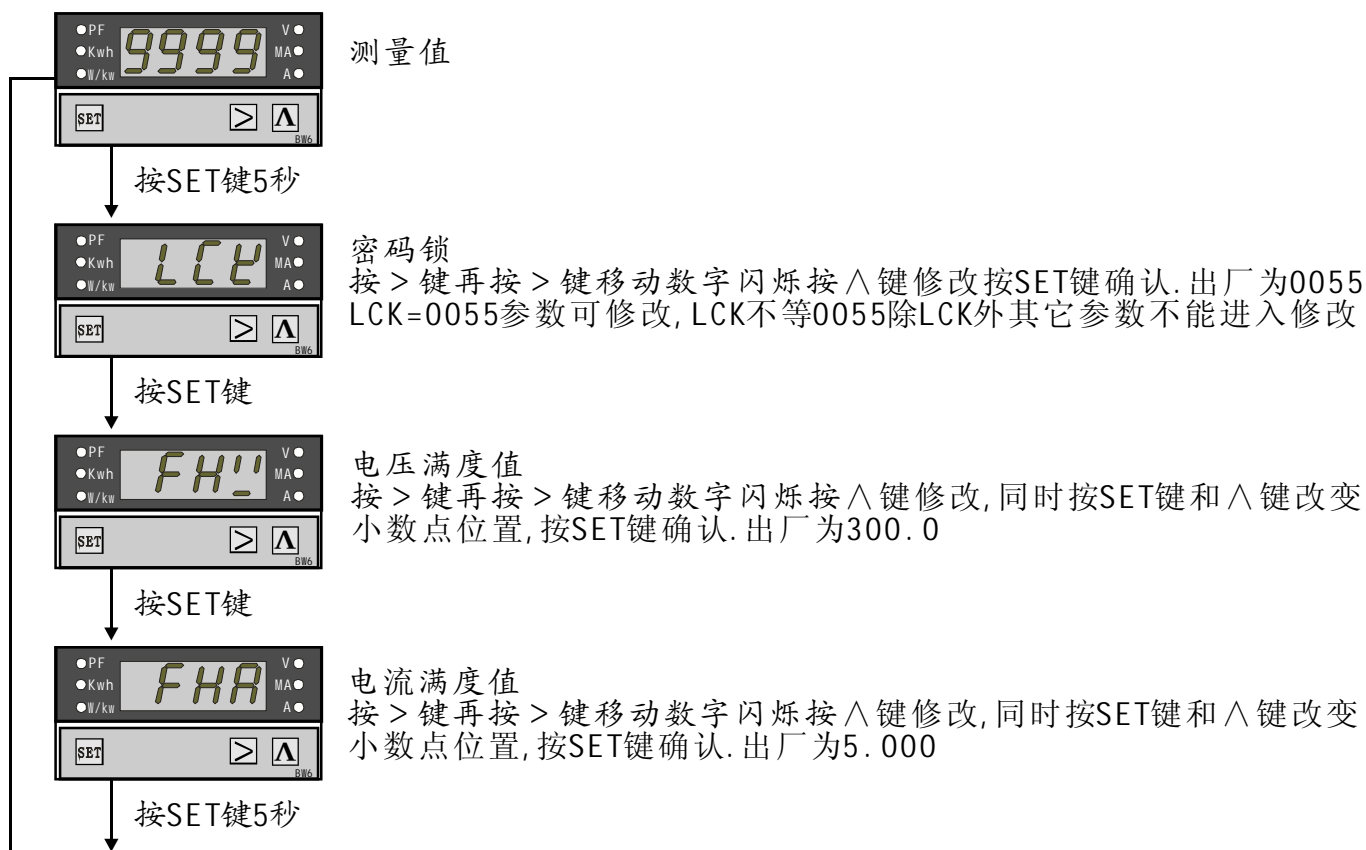
四、注意事项

- (1) 工作环境温度0~50℃, 湿度35~85% Rh (不结冰)
- (2) 防止强烈震动和冲击
- (3) 防止大量灰尘及腐蚀性气体侵入
- (4) 使用时应远离强的电磁干扰源
- (5) 输入导线不宜过长, 最好使用屏蔽线
- (6) 测量输入电压满度值的千分之五以下显示为零, 电流满度值的千分之二以下显示为零

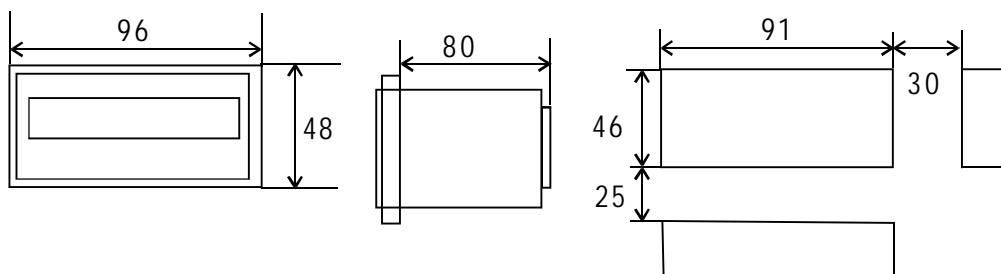
五、仪表操作说明

A、SET：设定键及确认键 >：移动键 ^：增值键

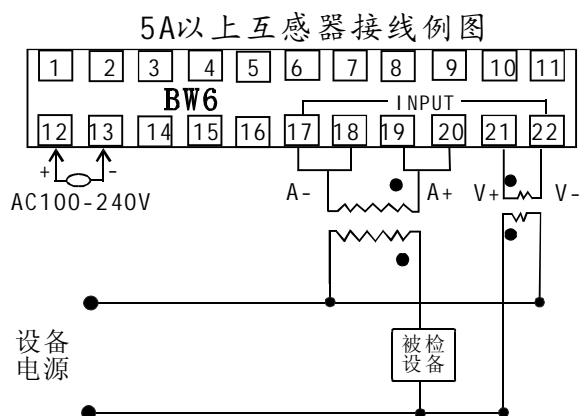
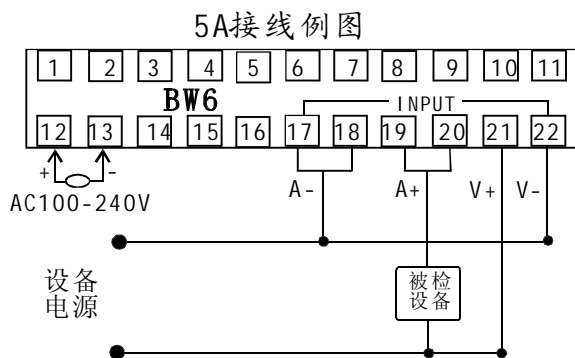
B、同时按SET键和^键清除电度值



六、外型及开孔尺寸(单位 mm)



七、接线说明



- 注意：A. 若说明书接线图与实际仪表接线图有不同处，请按实际仪表接线图连线。
B. 接线后发现功率因数为负数时电流输入正负互换。
C. 本仪表没有负有功功率显示。