

BE-48/BE-72/BE-80/BE-96 使用说明书

1.1 产品描述

结构材料组成:

环保 ABS 黑框 和白中套, PC 加纤底座, 玻璃表面

指针:

标准仪表指针为铝合金制成, 可根据客户要求定制黑色、红色、白色等指针。

可增加设定指针, 指示设定值

抗静电处理:

所有仪表均经过抗静电处理, 最大限度降低静电对仪表准确度的影响。

阻尼与过冲:

阻尼和过冲, 可按客户要求定制。通常, 当指针设定在满刻度 2/3 的位置时, 过冲不超过 15%

精度等级:

Class1.5

工作温度:

-20~+50 摄氏度

安装位置:

除非另有规定, 通常仪表是在垂直位置安装。其它位置如: 水平安装/倾斜安装可根据客户要求定制。

相应的准确度等级仅对规定的安装位置有效。

外附分流器压降规格:

直流电流表外附分流器电压降规格有 150mV, 100mV, 75mV, 60mV, 50mV 等。

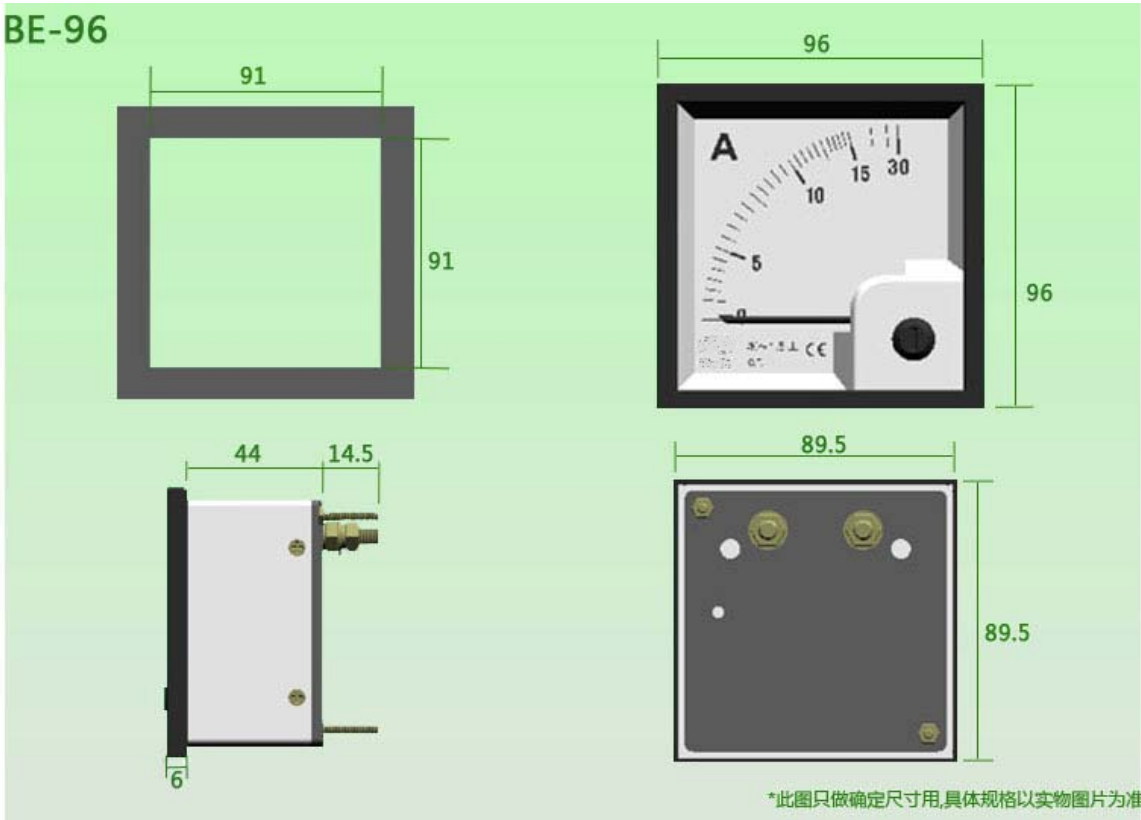
仪表与分流器连接的导线电阻要求在 15-25mΩ 之间, 以确保仪表准确度。

1.2 产品参数:

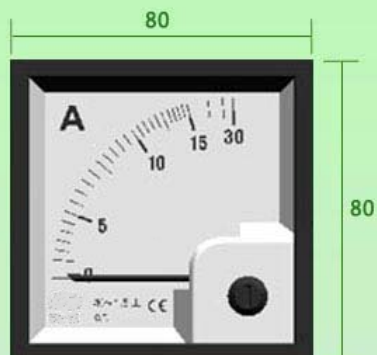
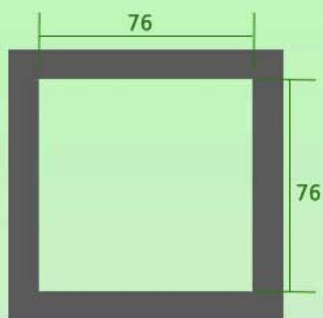
型号		BE-96	BE-80	BE-72	BE-48
外观尺寸	mm	96*96	80*80	72*72	48*48
开孔尺寸	mm	91*91	76*76	68*68	45*45
AC A 交流电流表					
电流范围	mA	50mA 100mA 150mA 200mA 400mA 500mA 600mA 800mA			
	A	1A 5A 10A 15A 20A 25A 30A 40A 50A 60A			
配电流互感器	X/1A	10/1A 15/1A 20/1A 30/1A 40/1A 50/1A 60/1A 75/1A 100/1A 150/1A 200/1A 250/1A 300/1A 400/1A 500/1A 600/1A 800/1A			

		1000/1A 1200/1A 1500/1A 1600/1A 2000/1A 2500/1A 3000/1A More Ranges can be customized
	X/5A	10/5A 15/5A 20/5A 30/5A 40/5A 50/5A 60/5A 75/5A 100/5A 150/5A 200/5A 250/5A 300/5A 400/5A 500/5A 600/5A 800/5A 1000/5A 1200/5A 1500/5A 1600/5A 2000/5A 2500/5A 3000/5A More Ranges can be customized
以上规格常规为 1 倍 (无过载), 可定制 1.5 倍, 2 倍, 3 倍, 5 倍, 6 倍等电流过载		
AC V 交流电压表		
电压范围	V	10V 25V 40V 60V 100V 150V 250V 300V 450V 500V 600V
	KV	经电压互感器接入 PT **/100V **/110V **/120V

1.3 产品尺寸:

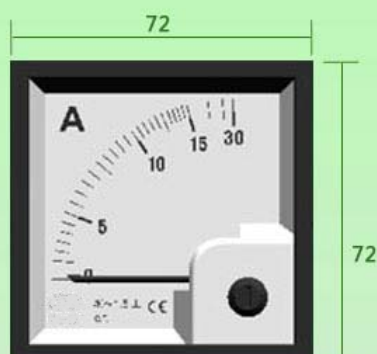
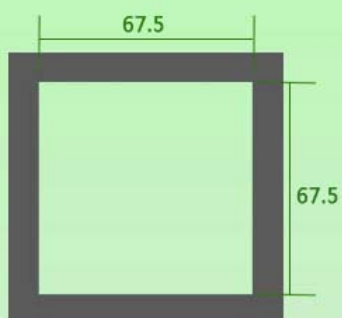


BE-80

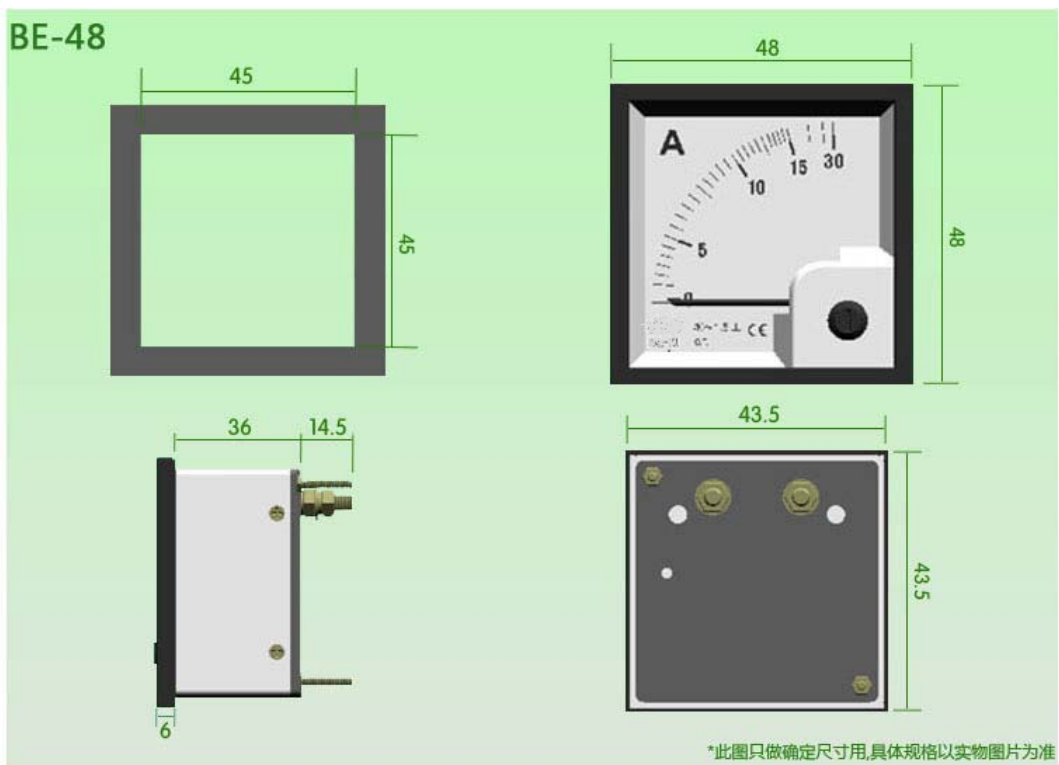


*此图只做确定尺寸用,具体规格以实物图片为准

BE-72



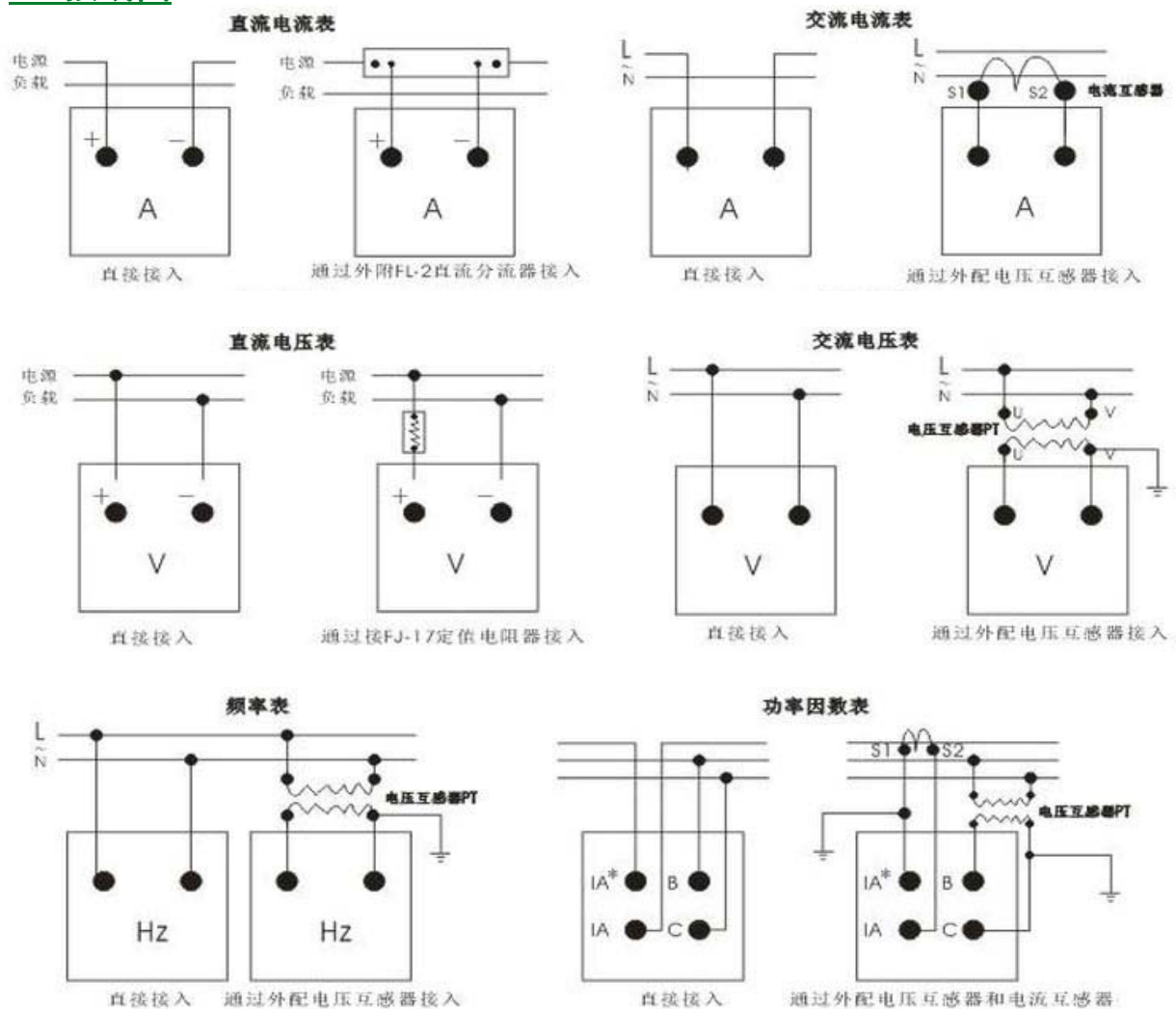
*此图只做确定尺寸用,具体规格以实物图片为准

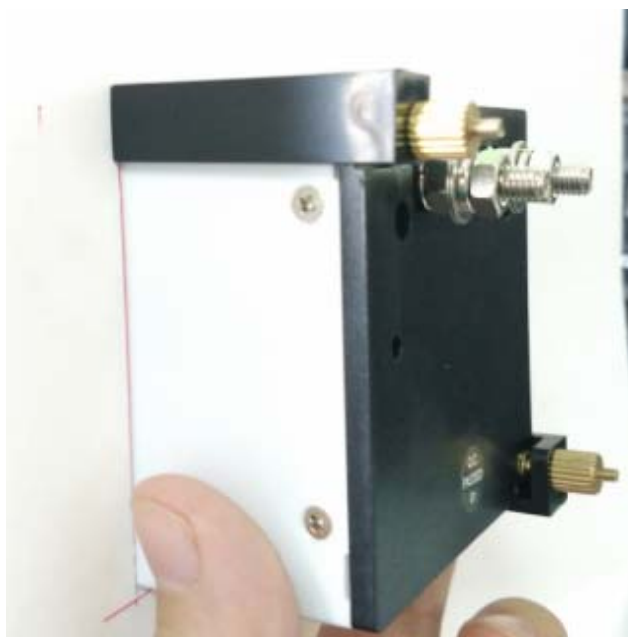
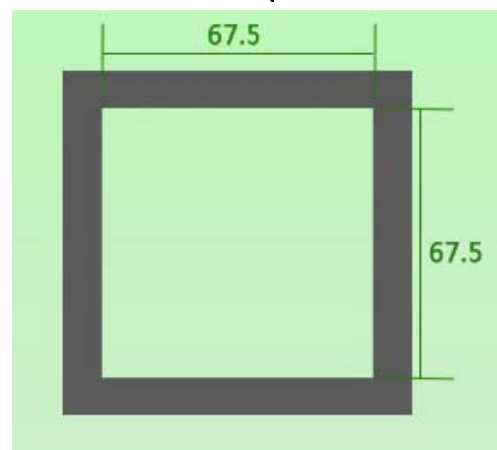
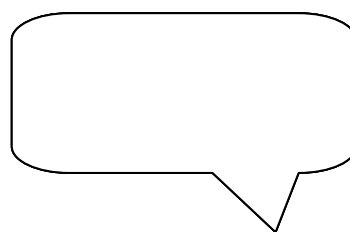


1.3 使用注意事项

1. 通电前请检查指针是否指示在零位线上(4-20mA 在 4mA 的时候指针指示在零位线上)
2. 请专业人员进行调校,安装
3. 当电流表显示为非直通型,需另配电流互感器 CT(二次电流需与电流表相同)

1.4 接线图





固定支架示意图