



51 系列指针式模拟电表

1 主要功能及特点

- ◇ 51T666 系列方形仪表为电磁系，采用排斥型结构仪表由测量机构、指示装置构成，外壳采用阻燃型 ABS 工程塑料，安全的测量端子，高效的接线方式，且采用印刷刻度盘和透明玻璃盖，整体美观大方，视域开阔
- ◇ 51L666 系列频率表、有功功率表、无功功率表、功率因数表系整流式方形仪表，是由磁电系测量机构和测量电路两部分组成。外壳采用阻燃型 ABS 工程塑料，安全的测量端子，高效的接线方式，且采用印刷刻度盘和透明玻璃盖，整体美观大方，视域开阔

2 主要技术参数

产品名称	型号	测量范围	准确度等级
直流电压表	51C666-V	直接接入1V ~ 750V，经外附定值电阻接入450V ~ 450kV/1mA或5mA	1.5级
直流电流表	51C666-A	直接接入50 μ A ~ 20A，经外分流器接入20A ~ 10kA/60mV或75mV	1.5级
交流电压表	51T666-V	直接接入15V ~ 600V，经电压互感器接入450V ~ 450kV/100V	1.5级
交流电流表	51T666-A	直接接入1A ~ 100A，经电流互感器接入5A ~ 10kA/5A或1A	1.5级
频率表	51L666-Hz	45Hz ~ 55Hz、45Hz ~ 65Hz、55Hz ~ 65Hz，额定电压100V、220V、380V	1.0级
功率表	51L666-W/var	100V、220V、380V、380V ~ 380kV/100V，5A、5A ~ 10kA/5A	2.5级
功率因数表	51L666-cos Φ	0.5 (超前) ~ 1 ~ 0.5 (滞后)，100V 5A、220V 5A、380V 5A	2.5级

备注：电流表 30A 以上为 2.5 级，30A 及以下 * /5A 为 1.5 级。

3 外形尺寸

单位：mm

产品型号	外形尺寸	开孔尺寸 (长×高)
51T666/51C666/51L666	96×96×67.5	92×92

51T(C/L)666(NP96) 系列外形尺寸图

