

44、59 系列电表

1 主要结构及工作原理

44, 59 系列 仪表由测量线路、测量机构, 指示装置构成。支承部分由宝石轴承和轴尖, 可动部分由磁系统、动圈、指针构成。本系列仪表是磁电式内磁式结构。塑料外壳, 全透明有机玻璃窗口, 采用印刷刻度盘, 整体美观大方, 视野宽敞。



2 主要参数及技术性能

产品名称	型号	测量范围	准确度等级
直流电流表	442C-A 59C2-A	50uA~100A 直接接入	1.5
		30A~10kA(外附装置)	
直流电压表	44C2-V 59C2-V	15V~1000V 直接接入	1.5
		450V~450kV(外附装置)	
交流电流表	44L1-A 59L1-A	50uA~30A 直接接入	1.5
		30A~10kA(外附装置)	
交流电压表	44L1-V 59L1-V	15V~1000V 直接接入	1.5
		450V~450kV(外附装置)	
频率表	44L1-Hz 59I1-Hz	45~55Hz,45~65Hz,55~65Hz 等 100V 200V 380V	2.5
功率表	44I1-W 59L1-W	100V,220V,380V~380kV/100V 5A,5A~10kA/5A(外附装置)	2.5
功率因数表	44L1-cosØ	0.5C~1~0.5L	2.5
	59I1-cosØ	100V 5A,220V 5A,380V 5A	

3 外形及安装尺寸

