

ZW34XX系列

仪表特点

- 精度0.5级
- 四位LED数码管显示
- 多窗口数码管显示
- 体积小、性价比高
- 96*96的标准尺寸



ZW34XX系列

参数规格

项目\型号	ZW3432B	ZW3414B	ZW3415B	ZW3414D
名称	三相综合电量表	单相交流综合电量表	单相交流综合电量表	单相交直流综合电量表
输入单元	三路	单路	单路	单路
基本精度 (50/60Hz)	0.2级±(读数0.16%+量程0.04%)	0.5级±(读数0.4%+量程0.1%)	0.5级±(读数0.4%+量程0.1%)	0.5级±(读数0.4%+量程0.1%)
测量频率	AC 45-65Hz	AC 45-65Hz	AC 45-65Hz	AC: 45-65Hz或DC
输入量程	电压:10A-500V 电流:0.01-5A	电压:10V-500V 电流:0.02-20A	电压:10V-500V 电流:0.02-15A	电压:10V-500V 电流:0.02-15A
分辨率	电压0.1V 电流1mA 频率0.01Hz 有功功率0.1W	电压0.1V 电流1mA 频率0.01Hz 有功功率0.1W	电压0.1V 电流1mA 频率0.01Hz 有功功率0.1W	电压0.1V 电流1mA 频率0.01Hz 有功功率0.1W
测量参数	电压U、电流、频率、有功功率P、无功功率Q、视在功率S、功率因数PF等	电压U、电流、频率、有功功率P、功率因数PF等	电压U、电流、频率、有功功率P、无功功率Q、视在功率S、功率因数PF、电能累计E等	电压U、电流、频率、有功功率P、无功功率Q、视在功率S、功率因数PF、积分时间T、电能累计E、安时Ah等
允许过载	120%输入测试信号	120%输入测试信号	120%输入测试信号	120%输入测试信号
显示方式	三组四位7段LED显示	四组四位7段LED显示	三组四位7段LED显示	四组四位7段LED显示
显示更新	3次/秒	3次/秒	3次/秒	3次/秒
采样速率	8000次/秒	8000次/秒	8000次/秒	8000次/秒
扩展接口	1.标配接口:RS485 2.标配继电器报警输出	无(选配通讯接口和继电器输出接口)	1.标配接口:RS485 2.标配继电器报警输出	1.标配接口:RS485 2.标配继电器报警输出
输入阻抗	信号浮置输入 电压输入阻抗>2.0MΩ 电流输入阻抗<0.1Ω			
工作环境	温度(0~50)°C 湿度(20%~90%)RH 大气压(86~106)kPa			
整机功耗	<10VA			
产品重量	约300克			
工作电源	AC 100V~265V 50/60Hz			
外形尺寸	宽X高X深 96X96X100			
开孔尺寸	宽X高 91X44			
注意事项	1.参数给定的量程为默认量程。如需其他测试量程,订货时需要声明。 2.扩展功能为选配,非标准配置,订货时需要声明。 3.特制产品量程和功能,请参考产品牌和特制说明。 4.产品到货后如需增加模块,必须返回工厂改造,请慎重选择需要的模块和选件。如果有任何疑问,请与青智公司联系。			