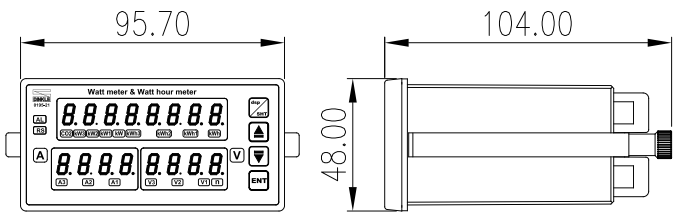


0195-2151

面板式智慧电表



通讯方式：RS485



规格说明

电器规格	工作电压	90~265VAC 50/60Hz or 18~60VDC
	消耗功率	AC：5VA max. or DC：2VA max.
	量测方式	True RMS
	取样速度	128 point/cycle
	接线方式	「1P2L」 / 「1P3C」 / 「1P3L」
		「3P3L」 / 「3P3C」 / 「3P4L」
	输入电压	480VAC(V _{LN}) max.or 690VAC(V _{LL}) max.
	电流侦测	1CT or 2CT or 3CT
	输入电流	0~100mA
	工作环境	0 ~ 60℃：5 ~ 85%RH
	保护等级	IP-20
	认证	CE
	外壳材质	Intensive PC+ABS（UL-94V0）
	尺寸	95.7mm×104mm×48mm

量测资料	规格	精度	解析度	测量范围
	电压	±0.2%	0.1V	50 ~480VAC (V _{LN}) : 50~690VAC (V _{LL})
	电流	±0.2%	0.001A	0 ~ 5A (0 ~ 99999999)
	有效功率(W)	±0.5%	0.1W	-19999999 ~ 99999999
	无效功率(Q)	±0.5%	0.1V _{AR}	-19999999 ~ 99999999
	有效电量(kWh)	Class 0.5S (IEC62053-22)	0.001kWh	-19999999 ~ 99999999
	无效电量(kQh)	±0.5%	0.001kVarh	-19999999 ~ 99999999
	电源频率 (Hz)	±0.5%	0.1Hz	45.0 ~ 70.0Hz
	功率因素 (PF)	±0.5%	0.01	-1.000 ~ 1.000

显示方式 【 「 V1 」 =V12 / 「 V2 」 = V13 / 「 V3 」 = V32 】

Input mode	Display block (kWh/kW)	Display block (V/A)
「 1P2L 」 (1CT)	「 kWh 」 → 「 kW 」 → 「 CO ₂ 」	「 V _n / A 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」
「 1P3L 」 (2CT)	「 kWh 」 → 「 kWh1 」 → 「 kWh3 」 → 「 kW 」 → 「 kW1 」 → 「 kW3 」 → 「 CO ₂ 」	「 V _n / A 」 → 「 V1 _n / A1 」 → 「 V3 _n / A3 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」
「 1P3C 」 (3CT)	「 kWh 」 → 「 kWh1 」 → 「 kWh2 」 → 「 kWh3 」 → 「 kW 」 → 「 kW1 」 → 「 kW2 」 → 「 kW3 」 → 「 CO ₂ 」	「 V _n / A 」 → 「 V1 _n / A1 」 → 「 V2 _n / A2 」 → 「 V3 _n / A3 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」
「 3P3L 」 (2CT)	「 kWh 」 → 「 kWh1 」 → 「 kWh2 」 → 「 kWh3 」 → 「 kW 」 → 「 kW1 」 → 「 kW2 」 → 「 kW3 」 → 「 CO ₂ 」	「 V / A 」 → 「 V1 / A1 」 → 「 V2 / A2 」 → 「 V3 / A3 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」
「 3P3C 」 (3CT)	「 kWh 」 → 「 kWh1 」 → 「 kWh2 」 → 「 kWh3 」 → 「 kW 」 → 「 kW1 」 → 「 kW2 」 → 「 kW3 」 → 「 CO ₂ 」	「 V / A 」 → 「 V1 / A1 」 → 「 V2 / A2 」 → 「 V3 / A3 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」
「 3P4L 」 (3CT)	「 kWh 」 → 「 kWh1 」 → 「 kWh2 」 → 「 kWh3 」 → 「 kW 」 → 「 kW1 」 → 「 kW2 」 → 「 kW3 」 → 「 CO ₂ 」	「 V / A 」 → 「 V _n / A 」 → 「 V1 / A1 」 → 「 V1 _n / A1 」 → 「 V2 / A2 」 → 「 V2 _n / A2 」 → 「 V3 / A3 」 → 「 V3 _n / A3 」 → 「 Hz 」 → 「 PF 」

图面

