

# 施耐德EasyLogic

## PM2125多功能电力仪表PM2000智能仪表METSEPM2125C2DI2RO

产品名称	施耐德EasyLogic PM2125多功能电力仪表PM2000智能仪表METSEPM2125C2DI2RO
公司名称	无锡佳控自动化科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:施耐德 型号:METSEPM2125C2DI2RO 产地:进口
公司地址	无锡市滨湖区大池路鑫龙佳苑90号
联系电话	0151-61553286 15161553286

## 产品详情

主要信息产品系列EasyLogic产品名称EasyLogic PM2100产品短名PM2125产品类型

### 功率表功率表

补充信息产品应用电能监测分时计费电能质量分析总谐波失真测量类型电流总畸变率 THD (I) 每相电压总畸变率 THD(u) 每相Apparent energy 总值有功电量与无功电量 总值视在功率 总值有功功率与无功功率 总值电流 average电压 average频率 average功率因数 average测量类型Peak demand power PM, QM, SM视在功率 S, S1, S2, S3Current I, I1, I2, I3无功功率 Q, Q1, Q2, Q3Calculated neutral currentVoltage U, U21, U32, U13, V, V1, V2, V3峰值需求电流不平衡电流Demand power P, Q, S有功功率 P, P1, P2, P3主动, 被动, 表观能耗(签署、四象限)精度等级1级 无功电度 符合 IEC 62053-240.5S级 有功电度 符合 IEC 62053-225类 谐波失真 (I THD 与 U THD)测量精度视在功率 +/- 0.5 %有功电度 +/- 0.5 %无功电度 +/- 1 %有功功率 +/- 0.5 %电压 +/- 0.5 %功率因数 +/- 0.01电流 +/- 0.5 %频率 +/- 0.05 %测量电流5...6000 mA测量电压35...480 V AC 50/60 Hz L/L20...277 V AC 50/60 Hz L/N480...999000 V AC 50/60 Hz 外部VT频率测量范围45...65 Hz额定电源电压 [Us]44...277 V AC 45...65 Hz +/- 10 %44...277 V DC +/- 10 %电网频率50 Hz60 Hz本地信号指示50 ms 120 V AC 典型50 ms 230V AC AC 典型50 ms 125 V DC 典型额定电流 [In]1 A5 AMaximum power consumption in VA8 VA 在...上 277 V AC功耗 [W]3.3 W (电源线 (AC))3.3 W 在...上 277 V (电源线 (DC))input impedance电流 (impedance <= 0.3 mOhm)电压 (impedance > 5 MOhm)模拟量输入 4...20 mA (impedance <= 300 )2 x模拟量输出 型号4...20 mA 2防止修改设置用访问码作保护显示类型7段LED显示颜色红信息显示容量3 fields of 4 characters显示数字12 - 14.2 mmDemand intervalsConfigurable from 1 to 60 min显示信息Demand current (past value)Demand current

(present value)Demand power (past value)Demand power (present value)电压电流FrequencyEnergy consumption谐波失真Power factorActive powerApparent powerReactive powerUnbalanced in %控制类型3按钮按键本地信号指示红色 LED指示灯: output signal 1...9999000 pulse/ k\_h (kWh, kVAh, kVARh)绿色 LED指示灯: 模块操作和集成通信(输入)通道数量2 数字量 18.5...36 V DC(输出)通道数量2 数字式POP parameter20 ms (40 V DC, 20 mA通讯协议Modbus RTU 在...上 4800 bps, 9600 bps, 19200 bps, 38.4 Kbps 奇偶校验 - 两线, 隔离 2500 V通讯接口螺钉接线端: RS485数据记录能耗记录时间间隔Min/max for 8 parameters功率需量记录可用功能实时时钟采样频率每周波采样64点网络安全Enable/disable communication ports通讯服务Remote monitoring产品认证CE 符合 IEC 61010-1CULus 符合 UL 61010-1CULus 符合 CSA C22.2 No 61010-1RCMEACC-Tick安装类型锁定夹锁紧安装位置垂直安装方式结构附带设备1安装指南测量类别Category III 480 VCategory II 480...600 V绝缘等级双重绝缘Class II阻燃V-0 符合 UL 94接线能力电流互感器: 螺钉连接 (下接线) 6电压输入(端): 螺钉连接 (上接线) 4材料聚碳酸酯宽度96 mm深度总: 76.09 mm嵌入: 61.64 mm高度96 mm净重300 g目标国家中国环境使用寿命7 年IP 保护等级IP54 正面: conforming to IEC 60529IP30 灯体: conforming to IEC 60529相对湿度5...95 % 在...上 50 ° C污染等级2环境温度-10...60 ° C贮存环境温度-25...70 ° C工作海拔<= 2000 m电磁兼容性抗静电干扰 conforming to IEC 61000-4-2射频电磁场辐射抗扰度试验 conforming to IEC 61000-4-3抗快速瞬变 conforming to IEC 61000-4-4浪涌放电抗干扰 conforming to IEC 61000-4-5抗导电 conforming to IEC 61000-4-6电源频率磁场抗扰试验 conforming to IEC 61000-4-8电压下降与断路抑制测试 conforming to IEC 61000-4-11发射测试 conforming to FCC 15 部分 A 级过电压类别III包装单位Unit Type of Package 1PCENumber of Units in Package 11Package 1 Height11.5 cmPackage 1 Width8.7 cmPackage 1 Length12 cmPackage 1 Weight500 gUnit Type of Package 2S03Number of Units in Package 218Package 2 Height30 cmPackage 2 Width30 cmPackage 2 Length40 cmPackage 2 Weight10 kgUnit Type of Package 3P06Number of Units in Package 3144Package 3 Height75 cmPackage 3 Width60 cmPackage 3 Length80 cmPackage 3 Weight62.6 kg合同保修保修单18 个月