

施耐德电气

DM6000/PM1000电力参数测量仪

千机了然于方寸



简介

DM6000/PM1200系列高性价比的电力参数测量仪表具有：**全参数电力测量、直观易读、方便安装**等特点，适用于各种**主馈线回路、分支回路**的监测，以及配有通讯功能的联合发电机组。

本系列电力参数测量仪表共有**DM6000、DM6200、PM1000、PM1200**四种型号。

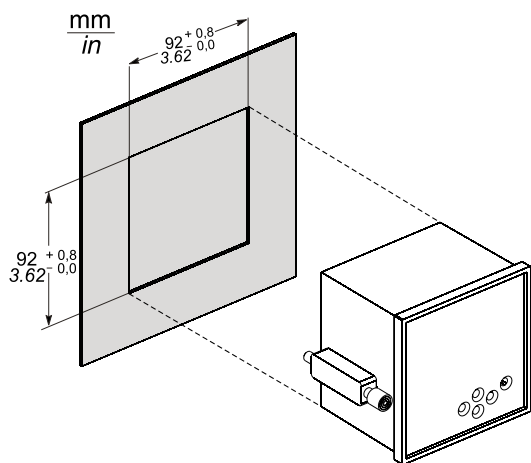
功能特点

- 全电气参数精确测量，实现透明电力
- 双向电能测量，优化电能计量及成本管理
- LED高亮度显示，一键快速浏览
- 负载状态分析，过载指示灯自动报警
- 配合MC多回路单元，完成测量与监控一体化
- 优化发电机组配置，可测量电机转数
- 安装方便，体积紧凑，节省安装时间
- 北美研发设计，高性价比

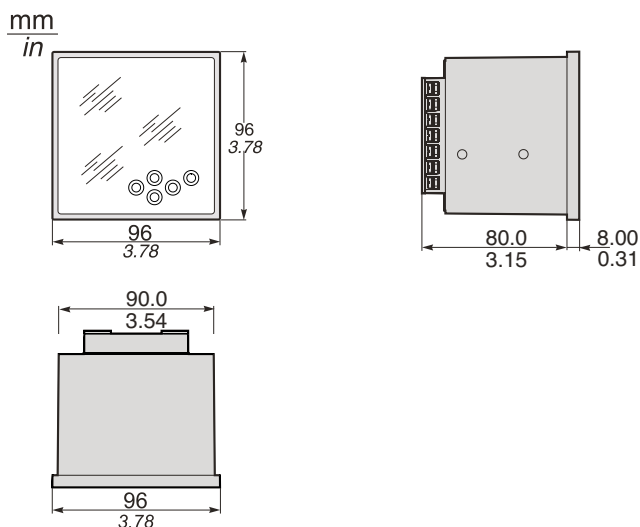
功能特性		DM6000	DM6200	PM1000	PM1200
总述					
高/低压系统的应用		■	■	■	■
电流/电压精度		0.5%	0.5%	0.5%	0.5%
功率精度		-	-	1.0%	1.0%
电能精度		-	-	1.0%	1.0%
每周波采样数		31	31	31	31
测量参数(RMS采样)					
电流	相电流及中性线电流	■	■	■	■
电压	相电压、线电压及平均电压	■	■	■	■
频率		■	■	■	■
有功/无功/视在功率	每相功率及总功率	-	-	■	■
功率因数	每相功率因数及平均功率因数	■	■	■	■
不平衡度	电流或电压	■	■	■	■
相角	V和I之间相角及三相之间相角	■	■	■	■
RPM	发电的转速、输出电压及极数	■	■	■	■
电能测量					
有功、无功和视在电度		-	-	■	■
需量测量					
需量电流	实时值或最大值	-	-	■	■
需量功率	实时值或最大值	-	-	■	■
可根据需要，选择需量参数单位：电流、有功功率或无功功率					
电能质量测量					
总谐波畸变率(THD)	电流或电压	-	-	■	■
其它测量功能					
运行时间	负载运行时间	-	-	■	■
开机时间	仪表上电时间	■	■	■	■
停机次数	设备中断次数	■	■	■	■
显示功能					
LED大屏幕显示		■	■	■	■
通讯功能					
RS-485接口		-	1	-	1
Modbus通讯协议		-	■	-	■

型号	描述	订货号
PM1000	全电量电力参数测量(包括电能、需量和THD)，大屏幕LED显示	METSEPM1000
PM1200	PM1000全部功能、Modbus/RS485通讯	METSEPM1200
DM6000	基本电力参数测量(电流电压频率)，大屏幕LED显示	METSEDM6000
DM6200	DM6000全部功能、Modbus/RS485通讯	METSEDM6200
MC08	采集8路数字输入，8路数字输出	MC08
MC18	采集18路数字输入	MC18

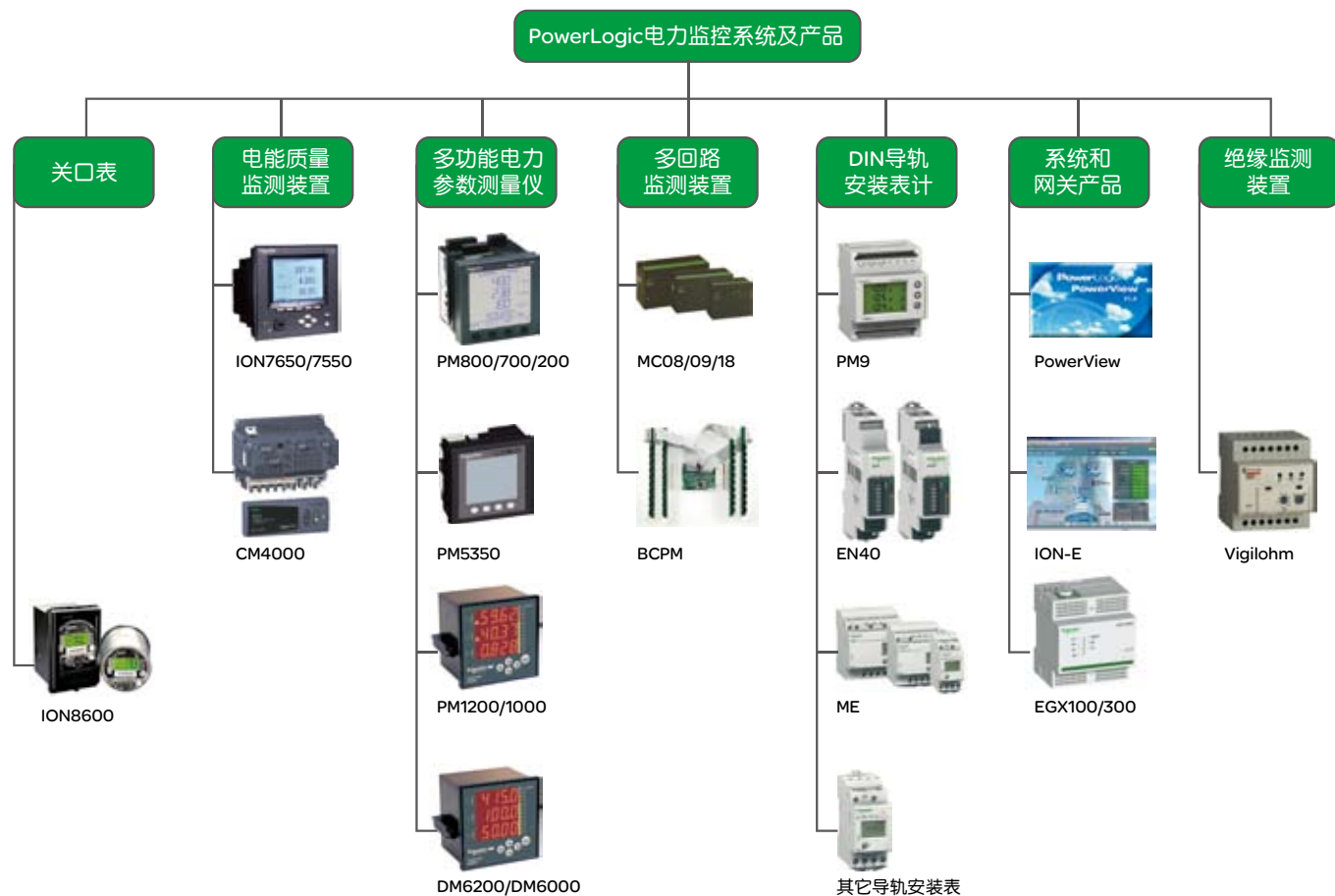
开孔尺寸



外形尺寸



PowerLogic电力监控产品家族



客户关爱中心热线：400 810 1315

施耐德电气中国
Schneider Electric China
www.schneider-electric.cn

北京市朝阳区望京东路6号
施耐德电气大厦
邮编: 100102
电话: (010) 8434 6699
传真: (010) 8450 1130

Schneider Electric Building, No. 6,
East Wangjing Rd., Chaoyang District
Beijing 100102 P.R.C.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。



本手册采用生态纸印刷

施耐德电气中国版权所有