

CS PM 600 - 便携式电表/有效功率计, 适用于: 便携式 DS 500/便携式 DS 400/PI 500

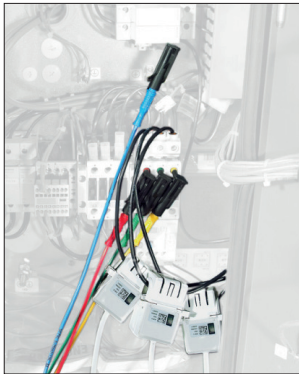
测量电压、电流和计算:

有效功率 [kW]
 表现功率 [kVA]
 无功功率 [kVar]
 有效功 [kWh]
 cos phi



可折叠变流器

电绝缘电磁电压测针



特殊优势:

- 可在持续运行中截取电压的电磁电流测针
- 可折叠变流器包括相位 L1、L2、L3 的导线。这时同样可以在持续运行时使用

以数字方式 (Modbus) 向便携式 DS 500/便携式 DS 400 传输所有测量数据, 可以在上面记录这些数据。



示例: 在压缩机上测量

CS PM 600 的技术参数

测量变量:	电压 (伏) 电流 (安) Cos phi 有效功率 (kW) 表现功率 (kVA) 无功功率 (kVar) 有效功 (kWh) 电源频率 (Hz) 以数字方式向便携式 DS 500/ 便携式 DS 400 传输所有测 量变量
精度 电流测量:	电流偏差极限值。相角误差依 据 IEC 60044-1。 测定电流下的电流偏差, 单 位为 % 120 % 1 100 % 1 20 % 1.5 5 % 3
有效能量精度:	IEC 62053-21 1 级
传感器接口:	3 x 变流器 (L1, L2, L3, N), 4 x 电压测量 (L1, L2, L3, N)
接口:	RS 485 (Modbus 协议)
测量范围:	最高可测量 400 V 电压 最高可测量 100 A 或 600 A 电流
大型变流器:	100 A / 1 A (最高 24 mm 导线), 600 A / 1 A (最高 36 mm 导线)
工具箱尺寸:	270 x 225 x 156 mm (宽 x 高 x 深)
使用温度:	-10...+40°C

说明	订购编号
便携式 CS PM 600 电表/有效功率计 100 A	0554 5341
便携式 CS PM 600 电表/有效功率计 600 A	0554 5342
<ul style="list-style-type: none"> · 便携式电表/有效功率计, 包括用于大型机器和设备的 3 个外部变流器 · 包括多个相位的外部变流器 (100 或 600 A) · 截取电压的外部电磁测试针 · 测量 kW、kWh、cos phi、kVar、kVA · 通过 Modbus 传输数据 · 包括便携式电表/有效功率计的连接线, 5 m 	
变流器套件 100A/1A, 包括 3 个用于便携式设备的变流器	Z554 0001
变流器套件 600A/1A, 包括 3 个用于便携式设备的变流器	Z554 0002
变流器套件 1000A/1A, 包括 3 个用于便携式设备的变流器	Z554 0003