



数字测量设备 变送器 SICAM T，不带显示器的凹顶导轨装置，外壳 96mm x 96mm x 100mm，IP20，2 个二进制输出端，以太网接口，带 Modbus TCP，欧姆分压器，无直流模拟输出端，采用 RS485/Modbus RTU

测量功能	
测量方法 / 用于电压测量	欧姆分压器
扫描频率 / 每个采样周期	3 200 Hz
谐波数量	0
产品功能 / 相位角测量	是
产品功能 / 有效功率测量	是
产品功能 / 无功功率测量	是
产品功能 / 母线功率测量	是
产品功能 / 超限值查询	是
产品功能 / 逻辑功能	否
测量值采集方式 / 最小值和最大值	否
测量值采集方式 / 中间值	是
精度等级 / 测量仪 / 对于测量值有功功率 / 符合 IEC 62053-22	0,2S
精度等级 / 测量仪 / 对于测量值无功功率	0,5
文件传输格式	
数据传输模式 / 通过 CSV	否
能源管理功能	
产品功能 / 有效能源测量	是
产品功能 / 无功电能测量	是
产品功能 / 母线电流测量	是
测量输入	
输入端数目 / 用于电压测量	4
输入端数目 / 用于电流测量	3
输入电压 / L 和 L 之间 / 最大值	690 V
输入电压 / L 和 N 之间 / 最大值	400 V
输入电流 / 最大值	10 A
电源电压	
供电电压 / AC 时	110 ... 230 V
供电电压 / DC 时	24 ... 250 V
测量区域频率 / 测量输入端上	45 ... 65 Hz
电压类型 / 电源电压	AC/DC
输入/输出	
模拟输入端数量	0
数字输入端数量	0

模拟输出端数量	0
数字输出端数量	2
通讯	
协议 / 支持 / IEC 61850	否
协议 / 支持 / Modbus TCP	是
协议 / 支持 / Modbus RTU	是
协议 / 支持 / SNMP	否
协议 / 支持 / OPC UA 带 PubSub	否
协议 / 支持 / IEC 60870-5-103	否
协议 / 支持 / IEC 60870-5-104	否
通信功能 / Modbus RTU 作为主站时	否
接口数量 / 以太网接口	1
产品功能 / Modbus RTU 协议网关功能	否
网络安全	
输入控制方式 / 基于角色的访问控制 (RBAC)	否
产品功能 / 通过审计日志进行记录	否
产品功能 / 通过安全事件日志进行记录	否
服务 / 用作网络服务器 / HTTPS	是
产品功能 / 识别固件	否
时间同步	
时间同步类型	NTP 协议
机械设计	
宽度	96 mm
高度	96 mm
深度	100 mm
重量	500 g
紧固类型 / DIN 导轨安装	是
紧固类型 / 墙壁安装	是
紧固类型 / 机架安装	是
电气连接规格	螺栓连接
可连接的导线截面	0.2 ... 2.5 mm²
防护等级	
防护等级 IP / 正面的	IP20
防护等级 IP / 背面的	IP20
环境条件	
环境温度 / 运行期间	-25 ... +55 °C
环境温度 / 存放期间	-25 ... +70 °C
认证证书	
资格证明 / CE标识	是
资格证明 / UL 许可证	是
更多信息	

西门子正在努力更新当前的 **EAC** 证书。
如果您打算向 EAC 相关市场（受制裁的 EAEU 成员国俄罗斯或白俄罗斯除外）进口或提供这些产品，请联系当地的西门子办事处以了解 EAC 认证的有效性状态。

Information- and Downloadcenter (catalogues, leaflets,...)
<http://www.siemens.com/energy-automation>

Industry Mall (网上订购系统)
<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=7KG9661-1AA10-1AA0>

Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/7KG9661-1AA10-1AA0>

图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KG9661-1AA10-1AA0

Tender specifications
<http://www.siemens.com/specifications>

Power Academy - Your training and consulting partner in the area of power transmission and distribution
<https://www.siemens.com/poweracademy>

