SIEMENS

数据页 **7KG7755-0AA00-0AA0**



功率计 SICAM P55 导轨安装 96 x 96mm， 正面防护等级 IP20， 无图形显示， 2 个二进制输出端， RS485 带 PROFIBUS DP 和 Modbus RTU / ASCII

测量功能	
扫描频率 / 每个采样周期	3 200 Hz
谐波数量	19
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	是
产品功能 / 测量谐波有功功率	否
测量值采集方式 / 最小值和最大值	是
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	0,5S
精度等级 / 测量仪 / 对于测量值无功功率	1
存储空间	0.001 Gbyte
电能质量功能	
电源质量检查功能 / 瞬态识别和记录	否
电源质量检查功能 / 总谐波失真 (THD)	是
电源质量检查功能 / 电压中断	否
电源质量检查功能 / 谐波相角测量	否
产品功能 / 针对由于闪变的电压波动 / 集成的 / 符合 IEC 61000-4-15	否
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
能源管理功能 / 负载曲线计算	否
能源管理功能 / 费率	否
能源管理功能 / 使用寿命 (TOU)	否
费率数量	0
测量输入	
输入端数目 / 用于电压测量	4

保留变更权利
© Copyright Siemens

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	否
协议 / 支持 / Modbus RTU	是
协议 / 支持 / PROFIBUS DP	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
通信功能 / Modbus RTU 作为主站时	否
接口数量 / 以太网接口	0
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	否
产品功能 / 识别固件	否
时间同步	
时间同步类型	RTC，Modbus RTU，二进制输入
机械设计	
宽度	96 mm
高度	96 mm
深度	105 mm
重量	600 g
产品装备 / 带显示屏	否
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	否
电气连接规格	螺栓端子
可连接的导线截面	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	否

保留变更权利
© Copyright Siemens

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=7KG7755-0AA00-0AA0

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/7KG7755-0AA00-0AA0

图片数据库 (产品照片, 2**D**比例图, 3**D**模型, 设备电路图, …)
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=7KG7755-0AA00-0AA0

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

保留变更权利
© Copyright Siemens