产品参数表
产品特性

HMISTU855
touch panel screen 5"7 Color

主要信息

范围	Magelis STO & STU
产品或组件类型	Touch panel screen
软件授权	Vijeo Designer
操作系统	Magelis
处理器名称	CPU ARM9

补充信息

显示器尺寸	5.7 英寸
显示类型	QVGA TFT 彩色触摸屏
显示颜色	65536 颜色
显示器分辨率	320 x 240 pixels QVGA
触摸屏	模拟量
背光寿命	50000 小时
亮度	16 级
字符字体	中文（简体中文） ASCII 韩国 台湾 (繁体中文) 日本 (ANK, Kanji)
Us 额定电源电压	24 V 直流
电源	外部源
电源电压限制	20.4...28.8 V
瞬间峰值电流	<= 30 A
功耗	6.8 W
页数	受内置存储容量的限制
处理器频率	333 MHz
内存说明	内存应用, 16 MB 数据的备份, 64 Kb
集成连接类型	1 USB 2.0 type mini B 1 USB 2.0 type A Removable screw terminal block connector power supply Female RJ45 connector COM1 serial link with RS232C/RS485 interface at <= 115.2 kbits/s
实时时钟	访问 PLC 实时时钟
可下载协议	Modbus TCP/IP Uni-TE 第三方协议 Modbus
固定模式	Ø 22 mm 孔
机柜材料	PC/PBT and PAA
标志	CE With Schneider logo
高度	129.15 mm
宽度	163 mm
深度	56.5 mm

本文档中所含信息包含文档中所含产品性能的常规描述和/或技术特性。
本文档不代表或不用于确定用于特定用户应用产品的适用性或可靠性。
用户或集成商有责任就有关产品的具体应用或用途进行适合且完整的风险分析、评估和测试。
施耐德电气及其分支机构或子公司就错误使用本文档所含信息不负任何责任。

环境

抗瞬时断电	<= 7 ms
标准	IEC 61000-6-2 UL 508 EN 61131-2 UL 1604 FCC A 类
产品认证	Marine CULus UL class 1 Div2 T4A ou T5 C-Tick
工作环境温度	0...50 °C
存储环境温度	-20...60 °C
相对湿度	0...85 % 无冷凝
海拔高度	<= 2000 m
IP 保护等级	IP20 (后板) 符合 IEC 60529 IP65 (前面板) 符合 IEC 60529
NEMA防护等级	NEMA 4X 前面板 (室内使用)
抗冲击	15 gn for 11 ms 符合 IEC 60068-2-27
抗振动	+/-3.5 mm (f = 5...9 Hz) 符合 IEC 60068-2-6 1 gn (f = 9...150 Hz) 符合 IEC 60068-2-6
抗电磁域	10 V/m 符合 IEC 61000-4-3

供应的可持续性

可持续供应状况	Not Green Premium product
RoHS (date code: YYWW)	Compliant - 从 1039 - Schneider Electric declaration of conformity Schneider Electric declaration of conformity
REACh	Reference not containing SVHC above the threshold

合同保修

Warranty period	18 months