

Magelis STU

模块化触摸屏



施耐德电气全球独创 $\Phi 22$ 接口，像按钮一样安装简便
LCD独立封装增强环境适应性
内置百兆以太网，支持远程监控

施耐德电气中国版权所有

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

 本手册采用生态纸印刷

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。

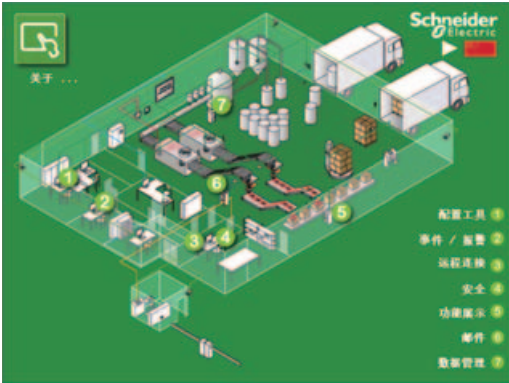
> 模块化触摸屏

- 施耐德电气全球独创 Ø2 接口触摸屏，像按钮一样实现免工具安装。
- 模块化结构，面板的安装开孔不再受触摸屏的尺寸所影响，您可根据设备的需求选择不同尺寸的屏幕，而无需改变面板安装尺寸。
- LCD 液晶独立封装，增强了潮湿，粉尘环境的适应能力。



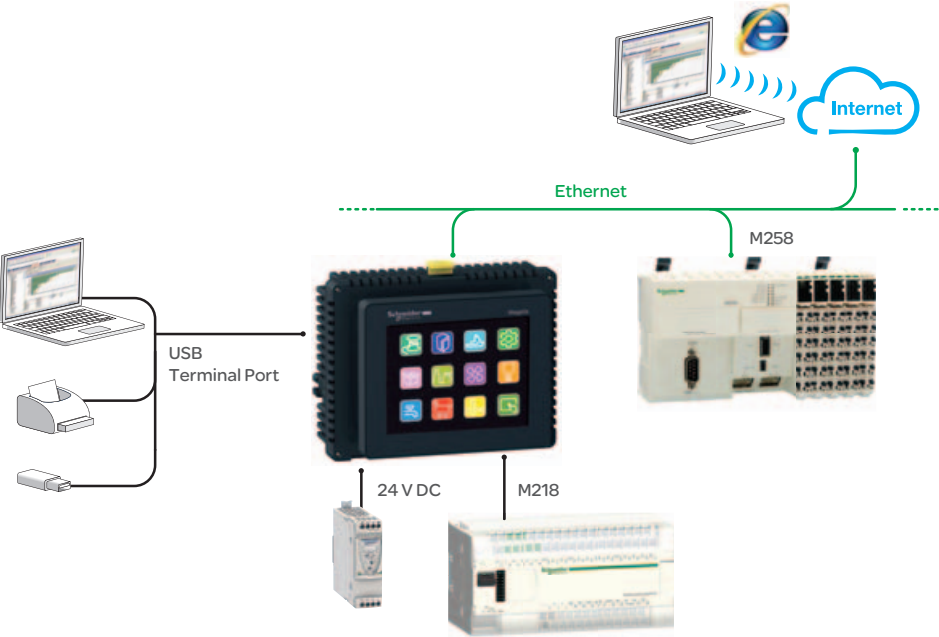
> Vijeo Designer 配置软件

Magelis STU 使用强大的 Vijeo Designer 软件进行配置。同时该软件也可以对 Magelis STO，Magelis XBTGT/GK/GH 等触摸屏进行配置。Vijeo Designer 可运行于 Windows XP，Windows Vista，Windows 7 环境，其友好的开发界面可使项目开发更快更简便。



> 节能高效

- 3.5"/5.7" 64K 色 TFT 真彩显示屏，QVGA 高分辨率，画面细腻艳丽。
- 50000 小时，LED 背光，更长寿命，更加环保节能。
- 内置高速以太网，标配 Webgate 远程监控功能。
- 标配 Email 功能，高效传递设备信息。
- 使用标准 Mini USB 电缆下载程序，并可通过 U 盘更新程序。



★ 100% 认证

遵从多种国际工业标准
Magelis STU 系列可以安装在各种工业场合



> 产品选型

技术参数

型号	HMISTU655	HMISTU855
显示尺寸 (英寸)	3.5	5.7
分辨率	QVGA, 320x240	
显示色彩	65536 色, TFT 真彩	
背光灯	LED 背光, 50000 小时	
触摸屏类型	模拟电阻触摸屏	
用户内存	16MB	
数据备份	64KB (内置) / 4GB (U 盘扩展)	
串行接口	1 个 RJ45 □ (RS232/485)	
以太网 □	1 个, 10/100Mbps	
USB □	1 个 USB A 型 □, 1 个 USB B 型迷你 □	

电源	24V DC, 可拆卸电源端子	
通信协议	Modbus RTU, Modbus RTU SLAVE, Modbus TCP, Uni-Telway Siemens PPI/MPI/Profinet Omron Sysmacway/Sysmac Ethernet, Rockwell DF1/DH485/Ethernet IP Mitsubishi Melsec FX/Q/A/TCP-Q	
尺寸	前面板: L98 x H81 x D16 mm	前面板: L163 x H129.4 x D17.5 mm
	后面板: L118 x H98 x D30 mm 连接: 直径 22 mm	

附件

USB 编程电缆	BMXXCAUSBH018, XBTZG935
屏幕保护片贴膜	HMIZS61 (HMISTU655 专用), HMIZS62 (HMISTU855 专用)
Mini-USB 延长电缆	HMIZSUSBB
施耐德 PLC 连接电缆	XBTZ9780 (用于连接 Twido/Micro/Premium) XBTZ9980 (用于连接 M218/M238/M258/M340)
串行打印机电缆	HMIZURS
维护工具包 (USB 电缆夹具、旋转定位插销等)	HMIZSUKIT

> 安装尺寸 (3.5"/5.7" STU 使用统一开孔尺寸)

安装步骤:

