

SIMATIC ITC2200 V3, 工业瘦客户端, 22” 宽屏 TFT 显示屏, 电容触控传感器, 支持的协议: RDP, VNC, SMARTSERVER HTML5 等 标准设计, 内置设备



一般信息	
产品类型标志	ITC2200 V3
显示	
显示屏规格	TFT 宽屏显示器, LED 背景光
屏幕对角线	21.5 in; 22"
屏幕宽度	495.6 mm
屏幕高度	292.2 mm
颜色数量	16 777 216
分辨率 (像素)	
• 图像分辨率	1920 x 1080
• 水平图像分辨率	1 920 pixel
• 垂直图像分辨率	1 080 pixel
一般特征	
• 抗炫强化矿物玻璃板	是
• 可从计算机单元分离	100 m
背光灯	
• 背光类型	LED, 可调光
• MTBF 背景照明 (温度为 25 °C 时)	30 000 h; 25°C 时
• 可调节背景照明	是
操作元件	
操作元件	多点触摸屏
触摸屏	
• 触摸屏规格	是
• 多点触摸屏规格	是; 投射电容
• 屏幕键盘	是
安装方式/安装	
安装形式	安装设备
前面安装	是
支臂安装	否
支架安装	否
安装设备	是
所允许的向前最大垂直倾斜角	35°
所允许的向后最大垂直倾斜角	35°
电源电压	
电源的电压类型	DC

额定值 (DC)	24 V
允许范围, 下限 (DC)	19.2 V
允许范围, 上限 (DC)	28.8 V
输入电流	
耗用电流 (额定值)	1.7 A
接通电流脉冲 I <sub>t</sub>	0.5 A <sup>2</sup> ·s
功率	
接收的有效功率典型值	41 W
功率损失	
功率损失, 典型值	41 W
接口	
工业以太网接口数量	2; 2 个端口 (交换机)
USB 接口数量	4; 反面
背面 USB	是; 2x 主板集成
键盘/鼠标接口	USB
工业以太网	
• 传输速率, 最大值	1 000 Mbit/s
协议	
协议 (以太网)	
• TCP/IP	是
• DHCP	是
• SNMP	是
• DCP	是
• LLDP	是
网络属性	
• HTTP	是
• HTML	是; HTML5
• XML	是
• CSS	是
• JavaScript	是
协议 (终端连接)	
• Sm@rtService	是
• RDP	是
• VNC 浏览器	是
• Citrix	否
• SINUMERIK	否
防护等级和防护类别	
IP (正面)	IP65
NEMA (正面)	
• 包括类型 4, 正面	是
• 包括类型 4x 正面	是
• 外壳, 类型 12, 正面	是
标准、许可、证书	
CE 标记	是
cULus	是
FM 许可	是
RCM (原 C-TICK)	是
KC 许可	是
EAC (原 Gost-R)	是
在防爆区域使用	
• ATEX 区域 2	是
• ATEX 区域 22	是
• IECEx 2 区	是

● IECEx 22 区	是
● cULus I 类 2 区, 2 级	是
● FM I 类 2 级	是
船舶建造许可	
● 德国劳埃德船级社 (GL)	否; 准备中
● 美国船舶检验局 (ABS)	否; 准备中
● 必维国际检验集团 (BV)	否; 准备中
● 挪威船级社 (DNV)	否; 准备中
● 韩国船级社 (KRS)	否
● 英国劳氏船级社 (LRS)	否; 准备中
● 日本船级社 (Class NK)	否; 准备中
● 波兰船级社 (PRS)	否
● 中国船级社 (CCS)	否
环境要求	
运行中的环境温度	
● 最小值	0 °C
● 最大值	45 °C
运输/储存时的环境温度	
● 最小值	-20 °C
● 最大值	60 °C
相对空气湿度	
● 操作, 最大值	90 %; 无凝结
振动	
● 运行中的振动负载	10 m/s²
● 运输/仓储时的振动负载	10 m/s²
冲击测试	
● 运行中的冲击负载	150 m/s²
● 储存/运输期间的冲击加速	150 m/s²
软件	
网络浏览器	是; HTML5, CSS
PDF Reader	是
项目组态 / 标题	
配置	
● 本地	是
● 远程	是; 通过网页
语言	
在线语言	
● 联机/运行时间语言数量	3; 德语/英语
外设/选项	
USB 存储器	是; 可连接 USB 存储媒介
机械/材料	
外壳材料 (正面)	
● 铝材	是
尺寸	
外壳正面宽度	529 mm
外壳正面高度	331 mm
安装截面, 宽度	513 mm
安装截面, 高度	315 mm
安装深度	73 mm
重量	
重量 (不含包装)	7.2 kg

上一次修改: 2024/8/8 

