

cMT-SVR-200

cMT-SVR-202

cMT 分离型人机界面



特点

- ▶ 支持显示于 cMT Viewer 客户端
- ▶ 支持 WiFi 802.11 b/g/n 无线网络
- ▶ 支持串行接口 COM × 3, 以太网接口 × 1, USB Host × 1, microSD × 1
- ▶ 内置 256 MB FLASH 与 256 MB RAM
- ▶ 无风扇冷却系统
- ▶ cMT-SVR-202 内置 EasyAccess 2.0 授权

技术规格

存储器

FLASH	256 MB
RAM	256 MB

处理器

CPU	四核心 RISC 中央处理器
-----	----------------

I/O 接口

SD 卡	microSD × 1
USB Host	USB 2.0 × 1
以太网接口	10/100 Base-T × 1
串行接口	COM1: RS-232 2W COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
无线传输	IEEE 802.11 b/g/n 802.11b: max 19.52 dBm 802.11g: max 15.35 dBm 802.11n: max 15.28 dBm
RS-485 双重隔离保护	N/A
CAN Bus	N/A
声音输出	N/A

电源

输入电源	24 ± 20 % VDC
电源隔离	内置
功耗	450 mA @ 24 VDC
耐电压	500 VAC (1 分钟)
绝缘阻抗	超过 50 MΩ at 500 VDC

机构

外壳材质	工程塑料
外形尺寸 W×H×D	27 × 130 × 115 mm
重量	约 0.18 kg
安装方式	35 mm DIN rail 铝轨固定

操作环境

PCB 涂层	Yes
防护等级	IP20
储存环境温度	-20° ~ 70°C (-4° ~ 158°F)
操作环境温度	-20° ~ 55°C (-4° ~ 131°F)
相对环境湿度	10 % ~ 90 % (非冷凝)
使用海拔	3,000 m
抗振动	10 to 25Hz (X, Y, Z 轴向 2G 30 分钟)

认证

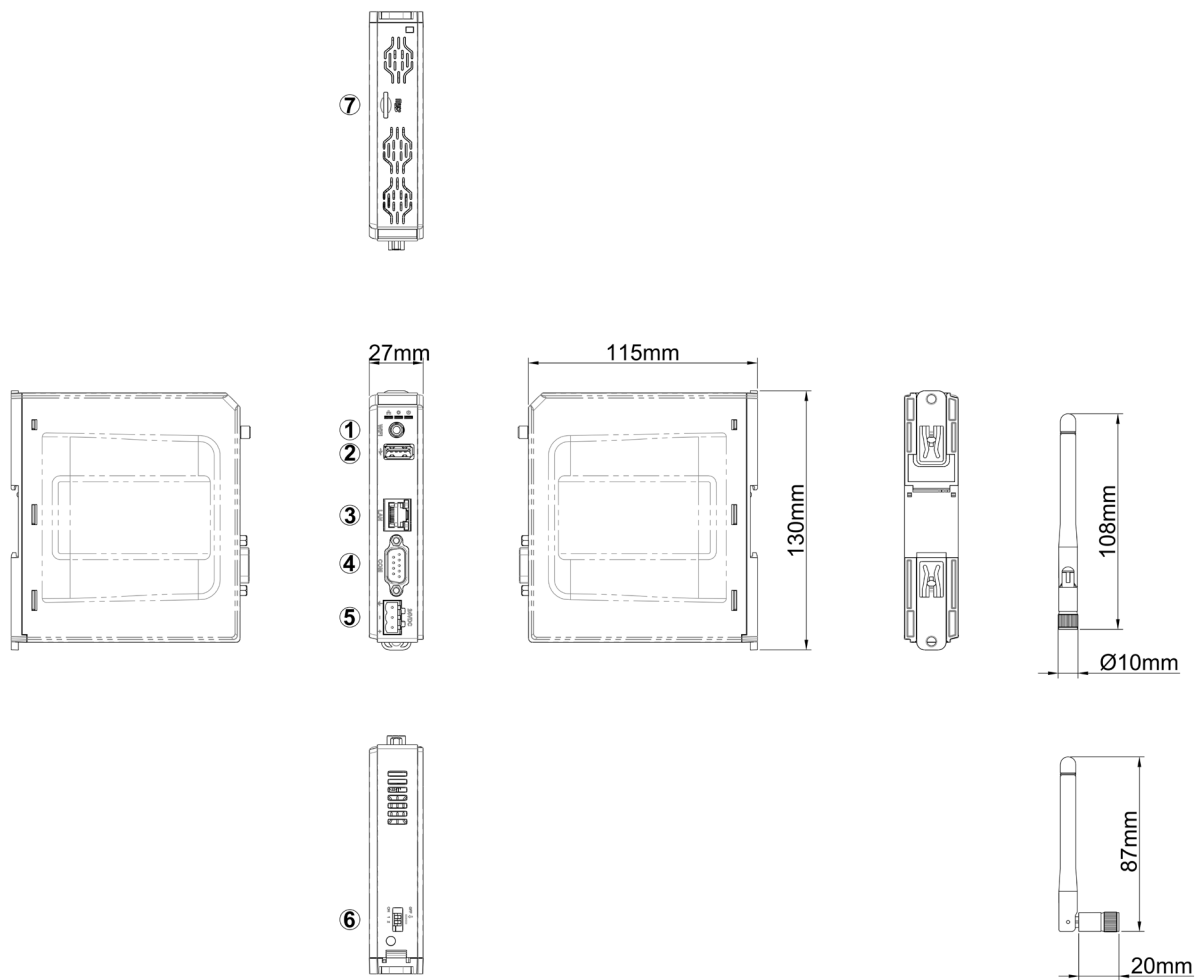
CE	符合 CE 标准
UL	cULus Listed

软件

EasyBuilder Pro	仅限于简体中文版 V6.02.02 或更新版本使用*
Weincloud	cMT-SVR-200: EasyAccess 2.0 (选购) cMT-SVR-202: EasyAccess 2.0 (内置)

* 产品标签为 cMT-SVR-200 (V2) / cMT-SVR-202 (V2) 型号 · EasyBuilder Pro 最低软件需求: V6.09.02。

外形尺寸图



1	WiFi	5	电源接口
2	USB Host	6	DIP 指拨开关
3	LAN	7	microSD 卡插槽
4	COM1: RS-232 2W COM2: RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W		

脚位定义

COM: 9 针, D 型, 公座

PIN#	COM1 [RS232]2W	COM2 [RS485]2W	COM2 [RS485]4W	COM3 [RS485]2W
1				Data+
2	RxD			
3	TxD			
4				Data-
5	GND			
6		Data+	Rx+	
7		Data-	Rx-	
8			Tx+	
9			Tx-	

订购信息

☐ 【cMT-SVR-200】

内置 256 MB FLASH / 256 MB RAM , 天线 2dBi , RP-SMA Plug 接头

☐ 【cMT-SVR-202】

内置 256 MB FLASH / 256 MB RAM , 天线 2dBi , RP-SMA Plug 接头 , 内置 EasyAccess 2.0 授权

选购:

☐ EasyAccess 2.0 开通卡 (cMT-SVR-200)

