



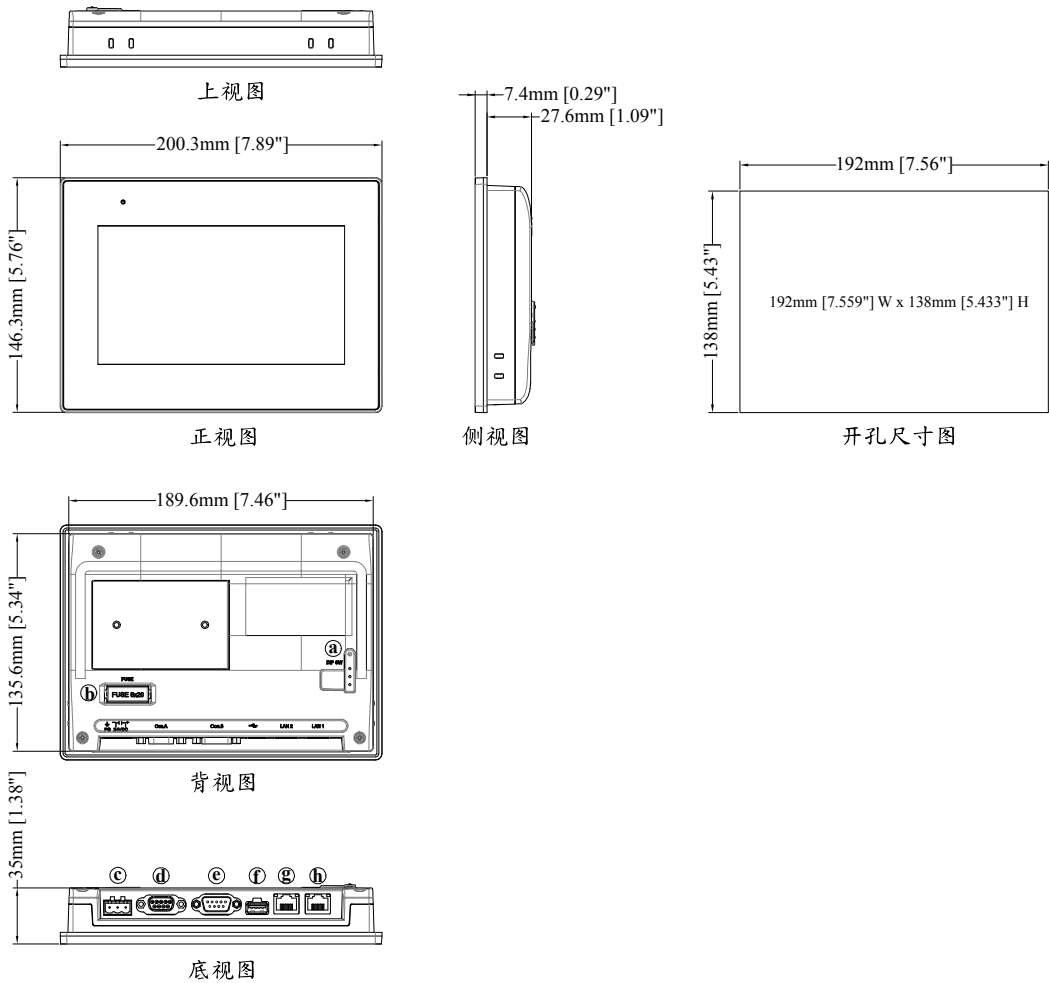
特点

- 7" 1024 x 600 IPS LCD, LED 背光灯
- 无风扇冷却系统
- 内置 4 GB 内存及万年历
- COM2 及 COM3 RS-485 2W 支持 MPI 187.5K 同时间请择一使用
- CAN Bus 支持 CANopen, CAN Bus 2.0A/2.0B, SAE J1939
- 内置电源隔离
- 宽输入电压范围 10.5~28VDC
- NEMA4 / IP65 前面板防护等级
- 内置 EasyAccess 2.0 授权

显示	显示器	7" IPS
	分辨率	1024 x 600
	亮度 (cd/m ²)	450
	对比度	800:1
	背光类型	LED
	背光寿命	>25,000 小时
	色彩	16.2M
	LCD 可视角 (T/B/L/R)	85/85/85/85
触控面板	类型	四线电阻式
	触控精度	动作区 长度(X)±2%, 宽度(Y)±2%
存储器	闪存 (Flash)	4 GB
	内存 (RAM)	1 GB
处理器		32 bits RISC Cortex-A9 1GHz
I/O 接口	SD 卡插槽	无
	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Client	无
	以太网接口	LAN 1: 10/100/1000 Base-T x 1 LAN 2: 10/100 Base-T x 1
	串行接口	Con.A: COM2 RS-485 2W/4W, COM3 RS-485, CAN Bus Con.B: COM1/COM3 RS-232*
	RS-485 双重隔离保护	无
	CAN Bus	有
	HDMI	无
	声音输出	无
	影像输入	无
万年历		内置
电源	输入电源	10.5~28VDC
	电源隔离	内置
	功耗	2A@12VDC ; 1A@24VDC
	耐电压	500VAC (1 分钟)
	绝缘阻抗	超过 50MΩ at 500VDC
	耐振动	10 to 25Hz (X, Y, Z 轴向 2G 30 分钟)
规格	PCB 涂层	Yes
	外壳材质	工程塑料
	外形尺寸	200.3 x 146.3 x 35.0 mm
	开孔尺寸	192 x 138 mm
	重量	约 0.6 kg
	安装方式	面板安装
操作环境	防护等级	UL Type 4X (indoor use only) / NEMA4 / IP65 Compliant Front Panel
	储存环境温度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)
	操作环境温度	0° ~ 50°C (32° ~ 122°F)
	相对环境湿度	10% ~ 90% (非冷凝)
认证	CE	符合 CE 认证标准
	UL	申请中
软件		EasyBuilder Pro V6.00.01 或更新版本

*当 COM3 选择 RS-232 时, COM1 的 RS-232 只能使用 Tx & Rx (没有 RTS/CTS)。

外型尺寸图



a	指拨开关	e	Con.B: COM1 RS-232, COM3 RS-232
b	保险丝	f	USB Host
c	电源接口	g	LAN 2
d	Con.A: COM2 RS-485 2W/4W, COM3 RS-485 2W, CAN Bus	h	LAN 1

配件信息

- **RP0060700** (包装内附)
7" 透明保护贴
- **RZUSK7010** (包装内附)
USB固定片与束带

脚位定义:

Con.B: COM1 / COM3 [RS232], 9 针, 公座, D 型

PIN#	COM1 [RS232]	COM3 [RS232]
1		
2	RxD	
3	TxD	
4		
5	GND	
6		
7	RTS	TxD
8	CTS	RxD
9		

Con.A: COM2 / COM3 [RS485]/ CAN Bus, 9 针, 母座, D 型

PIN#	COM2 [RS485]2W	COM2 [RS485]4W	COM3 [RS485]	CAN Bus
1	Data-	Rx-		
2	Data+	Rx+		
3		Tx-		
4		Tx+		
5	GND			
6			Data-	
7				CAN_L
8				CAN_H
9			Data+	