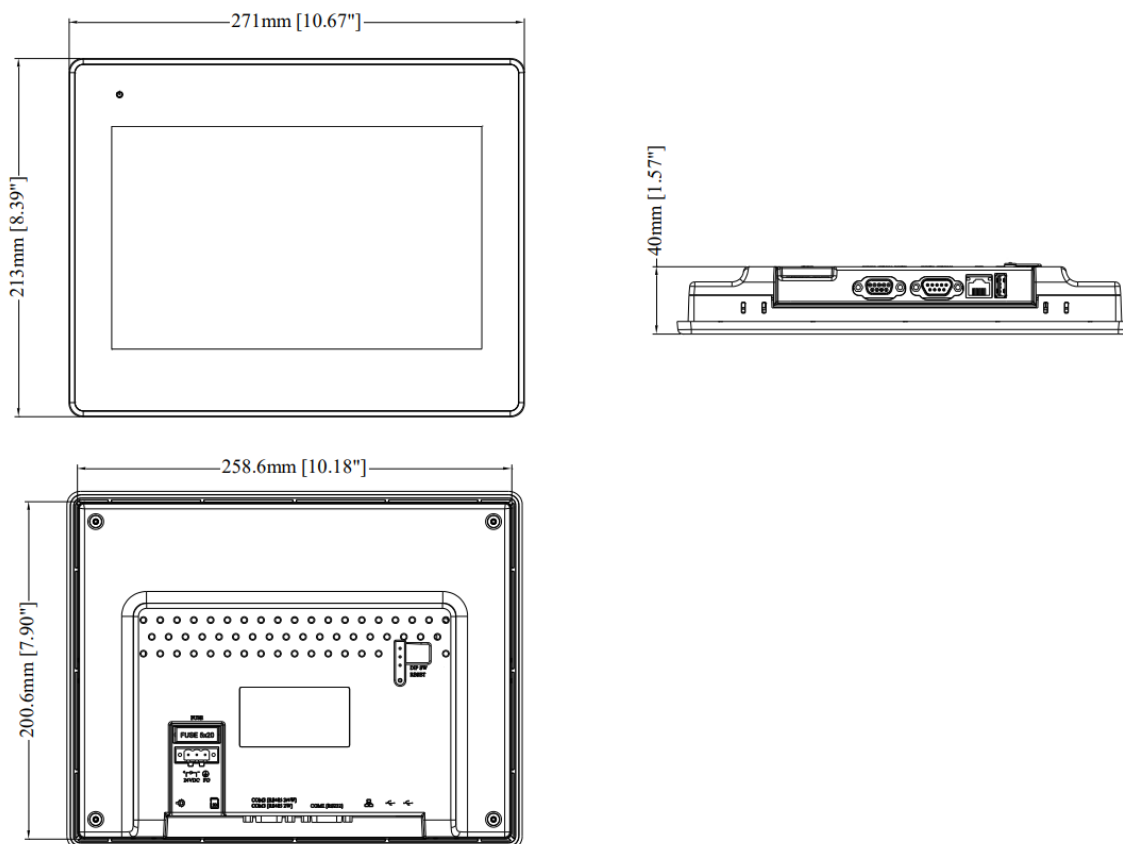


IHM MT8101-IE

1. Especificações Técnicas

Item	Especificação
Display	10 polegadas
Resolução	800 * 480 pixels
Brilho	300 cmd/m ²
Tipo Backlight	LED
Cores	262 mil
Tipo Touchscreen	Resistivo
Memória Flash	128 MB
Memória RAM	128 MB
Tipo Processador	32 bits RISC 600MHz
Slot SD	N/A
USB	1 Porta USB2.0
Ethernet	1 Porta 10/100 Base-T
COM port	COM1: RS-232 COM2: RS-485 (2w/4w) COM3: RS-485 (2w)
RTC	Possui
Tensão de Alimentação	24 VDC (+/- 20%)
Consumo	400mA@24VDC
Resistência Elétrica	500 VAC (1 min)
Resistência de Isolamento	50M Ohm a 500VDC
Vibração	10 a 25Hz (direções X, Y, Z 2G por 30 minutos)
Carcaça	Plástico
Dimensões	271 x 213 x 40mm
Área de Trabalho	192 x 138mm
Peso	1.3 kg
Temperatura de Armazenamento	-20 ~ 60°C
Temperatura de Operação	0 ~ 50°C
Humidade	10% ~ 90%
Software	Easy Builder Pro

2. Dimensões



3. Conectores

COM1 [RS232]

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

COM2 / COM3 [RS485]

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