

MT8053iE

4.3" TFT タッチパネルプログラマブル表示器



特長

- 4.3" 480 x 272 TFT LCD, LED バックライト
- 薄型デザイン
- ファンレス冷却システム
- Ethernet ポート×2 個
- COM1 とCOM3 (RS-485 2W) はMPI 187.5Kをサポ
- ート。同一時間には一つを選んで使用してください。 マザーボートに保護コーティングを施すことにより、腐食 を防ぐことができます。
- 電源部絶縁を内蔵
- EasyAccess 2.0 ライセンスを内蔵
- 前面パネル保護等級: NEMA4 / IP65

		ディスプレイ	4.3" TFT	
		解像度	480 x 272	
		明るさ (cd/m²)	400	
		コントラスト	500:1	
	表示	バックライトタイプ	LED	
		バックライト寿命	30,000 時間以上	
		表示色	16.7M	
		LCD 視野角 (T/B/L/R) 50/70/70/70		
		ディスプレー	0.198(H)x0.198(V)	
4	01	タイプ	4 線式抵抗膜方式	
	タッチパネル	タッチ精度	Active Area Length(X)±2%, Width(Y)±2%	
	3=11	フラッシュメモリ	128 MB	
	メモリ	RAM	128 MB	
	プロセッサ		32-bit RISC 600MHz	
Þ		SD カードスロット	無し	
		USB (A タイプ)	USB 2.0 x 1	
		USB (タイプ)	無し	
	1/0 ポート	Ethernet	LAN 1: 10/100/1000 Base-T x 1	
		COM ポート	LAN 2: 10/100 Base-T x 1	
			COM1: RS-232/RS-485 2W/4W,	
A	DTC		COM3: RS-485 2W	
	RTC	1 上南区	内蔵	
		入力電圧	22 ~ 28VDC	
		電源部絶縁	内蔵	
	電源	消費電流 耐電圧	450mA@24VDC	
		絶縁抵抗	500VAC (1 分間)	
		耐振動	50MΩ以上@500VDC 10 to 25Hz (X、Y、Z 方向 2G 30 分間)	
		PCB コーティング	有り	
		筐体	プラスチック	
	F1 146	外形寸法 WxHxD	128 x 102 x 32 mm	
	仕様	パネルカット寸法	119 x 93 mm	
		重量	約 0.25 kg	
		取付	パネル取付	
			UL Type 4X (indoor use only) / NEMA4 / IP65	
		保護等級	Compliant Front Panel	
	使用環境	保存温度	-20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F)	
		使用温度	0° ~ 45°C (32° ~ 113°F)	
		使用湿度	10% ~ 90% 結露無き事)	
	認証	CE	CE marked	
		UL	cULus Listed	
	ソフトウェア		EasyBuilder Pro V6.02.01 以上	

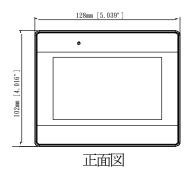


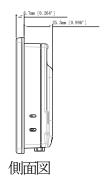
MT8053iE

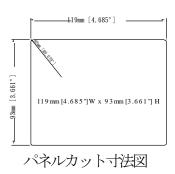
外形寸法図

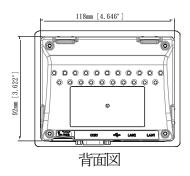


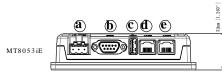
上面図











下面図

ピン定義

 $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 \\ 6 & 7 & 8 & 9 \end{pmatrix}$

D サブ 9ピン、オス

COM1: RS-232/RS-485 2W/4W

COM3: RS-485 2W

1814	COM1 [R 485]		COM1	СОМЗ
IN#	4 wire	2 wire	[RS232]	[RS485]
1	Rx-	Data-		
2	Rx+	Data+		
3	Tx-			
4	TX+			
5	GND			
6			TxD	
7				Data-
8				Data+
9			RxD	

_		
	а	電源コネクタ
	b.	COM1: RS-232/RS-485 2W/4W COM3: RS-485 2W
		COM3: RS-485 2W
	c.	USB ポート(A タイプ)
	d.	LAN 2
	e.	LAN 1

商品内訳

■ MT8053iE:

4.3" TFT LCD HMI, 128 MB flash memory / 128 MB DDR3 RAM on board.