

MT8071e

WEINTEK

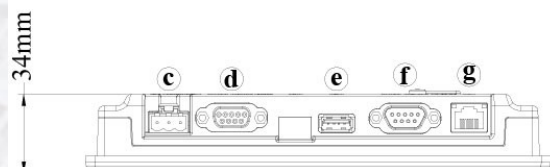
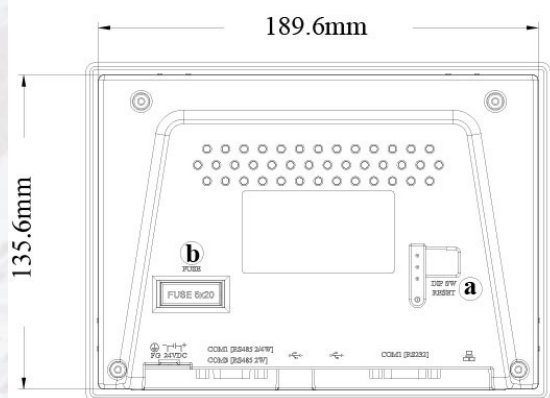
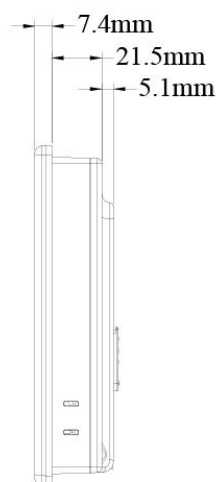
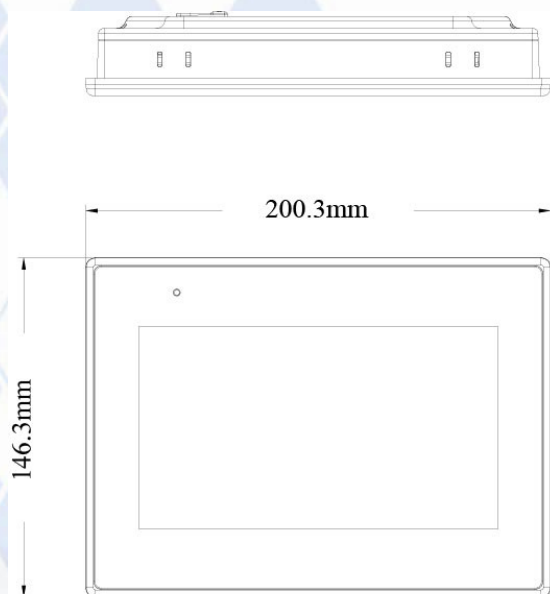
Dotykowy panel operatorski



- Ekran TFT LCD o przekątnej 7.0", z podświetleniem LED
- Rozdzielczość wyświetlacza 800 x 480 px
- Zredukowana głębokość obudowy (tylko 35mm)
- Płytkę elektroniczną jest pokryta warstwą zabezpieczającą, co podnosi znacznie niezawodność w trudnych warunkach pracy
- Pasywny system chłodzenia bez ruchomych części.
- Porty COM2 i COM3 [RS485]2W obsługują protokół MPI 187.5K (nie mogą pracować jednocześnie oba).
- Stopień ochrony zgodny z NEMA4/IP65.

Produkt wprowadzony do sprzedaży w 2014 roku.

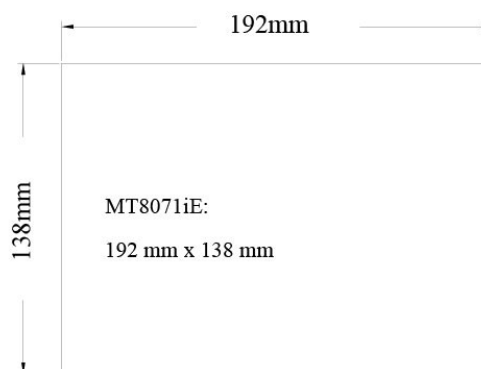
Wyświetlacz	Przekątna i typ ekranu	7,0 " TFT
	Rozdzielczość (px)	800 x 480
	Jasność (cd/m ²)	350
	Kontrast	500:1
	Typ podświetlenia	LED
	Żywotność podświetlenia	>30000 h
	Ilość kolorów	16 milionów
Matryca dotykowa	Typ	Rezystancyjna 4 - przewodowa
	Precyzja	(X)±2%, (Y)±2%
Pamięć	Flash (MB)	128
	RAM (MB)	128
Procesor	Typ	32 bitowy RISC Cortex A8 600MHz
Porty We / wy	Slot kart pamięci	brak
	USB Host	USB 2.0 x 1
	USB Klient (MiniUSB)	BRAK
	Ethernet	port RJ45 10/100 Base-T
	Serwer VNC	TAK
	MPI 187,5k na RS485	TAK
	Porty COM	COM1: RS-232, COM2: RS-485 2w/4w, COM3: RS-485 2w
	Magistrala CAN	BRAK
	Dźwięk	BRAK (Tylko brzęczyk)
	Wejście video	BRAK
RTC	Zegar czasu rzeczywistego	TAK, Podtrzymywany bateryjnie
Zasilanie	Napięcie zasilania	24 VDC ± 20%
	Pobór prądu	350mA @ 24 V
	Optoizolacja zasilania	Wbudowana
	Odporność napięciowa	500 VAC przez 1 min.
	Rezystancja izolacji	Ponad 50M Omów przy 500VDC
	Odporność na wibrację	10 d 25 Hz (W osiach X,Y,Z z przyspieszeniem 2G przez 30 min)
Specyfikacja	Obudowa	Plastik
	Wymiary całkowite	200.3 x 146.3 x 35 mm
	Sposób montażu	Zaciskami do wycięcia szafie
	Wymiary wycięcia	192 x 138 mm
	Zabezpieczenie PCB	TAK, antykorozyjne
	Waga	Ok. 0,6 kg
	Otoczenie	Stopień zabezpieczenia
	Temp. Przechowywania	-20 ~60 ° C
	Temp. Użytkowania	0 ~ 50 ° C
	Wilgotność względna	10 % - 90 % @ 40° C (bez kondensacji)
Certyfikaty	CE	EN55022: 2010EN5524: 2010EN61000-3-2 2006+A2: 2009EN6100-3-3: 2008AS/NZS CISPR22: 2009+A1: 2010
Oprogramowanie	Bezpłatne	Easy Builder Pro w wersji min. 4.10.04



Sposób zamawiania:

Model **MT8071iE1**:

Ekran 7" 800x480px TFT LCD HMI,
Pamięć 128MB flash / 128MB RAM DDR2



MT8071iE:
192 mm x 138 mm

- c** – złącze zasilania 24 VDC
- d** – porty komunikacyjne COM2 RS485 2W/4W, COM3 RS485 2W
- e** – złącze USB host dla urządzeń peryferyjnych
- f** – port komunikacyjny COM1 RS232
- g** – złącze Ethernet RJ45 - 10/100 Base-T

Nr pinu	Symbol	COM 1 [RS232]
1	Nie używany	
2	RxD	Dane odebrane
3	TxD	Dane nadawane
4	Nie używany	
5	GND	Masa sygnałowa
6	Nie używany	
7	RTS	Gotowy do wysłania
8	CTS	Gotowy do nadawania
9	Nie używany	

Nr pinu	Symbol	COM 2 [RS485] 2w	COM 2 [RS485] 4w	COM 3 [RS485]
1	Rx -	Data -	Rx -	
2	Rx +	Data +	Rx +	
3	Tx -		Tx -	
4	Tx +		Tx +	
5	GND	Masa (GND)		
6	Data -			Data -
7	Nie używany			
8	Nie używany			
9	Data +			Data +