



- przekątna ekranu 5,6" TFT
- rozdzielczość 320x234 pikseli
- ekran dotykowy
- porty COM: RS232 / RS485
- zegar czasu rzeczywistego RTC
- darmowe oprogramowanie HMIware
- certyfikat CE



EN61000-6-2:2005
EN61000-6-4:2007

Właściwości	
Wyświetlacz	5,6" TFT
Rozdzielczość	320 x 234
Liczba kolorów	65536
Rodzaj podświetlenia	LED
Jasność	300 cd/m2
Żywotność podświetlenia	50000 godzin
Typ matrycy dotykowej	4-żyłowy, rezystancyjny
Procesor	32-bit 400 MHz RISC
Pamięć	8 MB FLASH + 16 MB SDRAM
Obsługa zewnętrznej pamięci flash	Nie
Slot karty SD	Brak
Pamięć receptur	256 KB
Zegar czasu rzeczywistego	Tak
Port drukarki	DB15 / port szeregowy
Ethernet	Brak
Pobieranie programu	USB SLAVE / port szeregowy
Porty COM	COM0:RS232/RS485-2/RS485-4, COM1:RS232/RS485-2/RS485-4, COM2:RS232
Przyciski funkcyjne	Brak
Oprogramowanie	HMIware

Parametry elektryczne	
Zużycie energii	4 W
Napięcie zasilania	24 VDC
Zakres napięcia wejściowego	12~28 VDC
Dopuszczalny zanik napięcia zasilającego	<5 ms
Rezystancja izolacji	Większa niż 50 MΩ (500 VDC)
Test wytrzymałości dielektrycznej	500 VAC przez 1 minutę
Parametry mechaniczne	
Kolor obudowy	Czarny
Materiał obudowy	Tworzywo ABS
Wymiary	204x150x52 mm
Wielkość otworu w tablicy montażowej	192x138 mm
Waga	0,85 kg
Parametry otoczenia	
Temperatura pracy	0 ~ 50°C
Wilgotność względna	10 ~ 90% bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-25 ~ 60°C
Wilgotność przechowywania	10 ~ 90% bez kondensacji
Odporność na wibracje	10 ~ 25 Hz (2G w kierunku X, Y, Z przez 30 minut)
Sposób chłodzenia	Naturalny, niewymuszony przepływ powietrza

Certyfikaty	
Stopień ochrony	IP65 (front panelu)
Certyfikat CE	Zgodny z EN61000-6-2:2005, oraz EN61000-6-4:2007
Kompatybilność FCC	Produkt zgodny z FCC, klasa A
Certyfikat UL	Zgodny z UL 508

Rysunek techniczny

