



- Przekątna ekranu 7" TFT
- Rozdzielczość 1024 x 600 pikseli
- IP625
- Temperatura pracy -0 ~ 50°C



EN61000-6-2:2005
EN61000-6-4:2007+A1:2011

www.wobit.com.pl

Właściwości	
Wyświetlacz	7" TFT
Rozdzielczość	1024 x 600 px
Liczba kolorów	16,7 M
Rodzaj podświetlenia	LED
Jasność	450 cd/m2
Żywotność podświetlenia	30000 godzin
Typ matrycy dotykowej	4-żyłowa, rezystancyjna (twardość powierzchni 4H)
Powierzchnia wyświetlacza	154,21x85,92mm
Współczynnik kontrastu	800:1
Kąt widzenia wyświetlacza	85/85/85/85 (lewo/prawo/góra/dół)
Pamięć	256MB NAND Flash + 128MB RAM
Procesor	ARM Cortex-A7 Dual Core 1GHz
Obsługa zewnętrznej pamięci flash	Tak
Pamięć receptur	256 KB
Zegar czasu rzeczywistego	Tak
Port drukarki	USB Host/ Port szeregowy
Pobieranie programu	USB Slave/U Disk
Ethernet	Nie
COM port	COM0: RS232/RS485/RS422; COM1:RS485;COM2:RS232

Parametry elektryczne	
Zużycie energii	4,2 W
Napięcie zasilania	24 VDC (wbudowana izolacja)
Zakres napięcia wejściowego	10,8 ~ 28 VDC
Dopuszczalny zanik napięcia zasilającego	<3 ms
Rezystancja izolacji	Większa niż 50 MΩ (500 VDC)
Test wytrzymałości dielektrycznej	500 VAC przez 1 minutę
Przewód elektryczny	5 m
Parametry mechaniczne	
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	ABS
Wymiary	204x150x37,2 mm
Waga	0,5 kg
Parametry otoczenia	
Temperatura pracy	0 ~ 50°C
Wilgotność względna	10 ~ 90% bez kondensacji
Temperatura przechowywania	-20 ~ 60°C
Wilgotność przechowywania	10 ~ 90% bez kondensacji
Odporność na wibracje	10 ~ 500 Hz (2G w kierunku X, Y, Z przez 1 godzinę)
Sposób chłodzenia	Naturalny, niewymuszony przepływ powietrza
Stopień ochrony	IP65
Oprogramowanie	Kinco DTools v4.0 i nowsze

