

ESA - Terminal XS - VT595CE



Terminal dotykowy VT595CE posiada kolorowy wyświetlacz TFT o rozdzielczości 800x600 pikseli i 65k gamie kolorów z podświetlaniem. Pamięć RAM to 64MB, co umożliwia prezentowanie nawet bardzo złożonych obrazów synoptycznych. Panel posiada następujące porty komunikacyjne: szeregowe MSP i ASP, dwukierunkowy port równoległy, USB, PS/2 dla myszy i klawiatury oraz dwa sloty PCMCIA, złącze Rj45 dla Ethernet'u oraz opcjonalnie CAN.

Typ terminala	VT595CE
Rodzaj	Graficzny LCD 64k kolorów TFT
Matryca dotykowa	Analogowa
Podświetlenie	CCFL
Minimalna trwałość lampy (godz.)	10.000
Rozdzielczość wyświetlacza w pikselach (w calach)	800x600 (12,1")
Procesor	
CPU	Intel® Strong ARM Sa 1110206 MHz
Pamięć użytkownika	
Dla danych (RAM)	64MB
Karta pamięci Flash	32MB
Interfejsy	
Port szeregowy MSP (opcja)	RS232 / 422 / 485 / TTY 20 mA
Port szeregowy ASP (opcja)	RS232 / RS485
Standardowy port szeregowy	RS232
Port równoległy	Dwukierunkowy
Port USB	1
Port myszy PS/2	1
Port klawiatury PS/2	1
Slot PCMCIA typu 1	2
Sieć	

Ethernet	10/100 Mbit/s – RJ45
Can (opcja)	CANOpen (interfejs z izolacją transoptorową)
Wymiary	
Zewnętrzne (SxWxG) (mm)	401x320x90
Otwór montażowy (SxWxG) (mm)	369x288
Zegar	
Zegar sprzętowy	z baterią
Dane techniczne	
Zasilanie	24 VDC (18...32 VDC)
Pobór mocy	~20W
Stopień ochrony	IP 65 od czoła
Temperatura pracy	0...+50°C
Temperatura przechowywania	-20...+65°C
Wilgotność (bez kondensacji)	85 %
Waga (kg)	~4
Certyfikaty	CE, cULus
Klawiatura	
Operacyjna / funkcyjna / alfanumeryczna	-
Zainstalowany system	
System operacyjny	Microsoft® Windows® CD 3.0 English