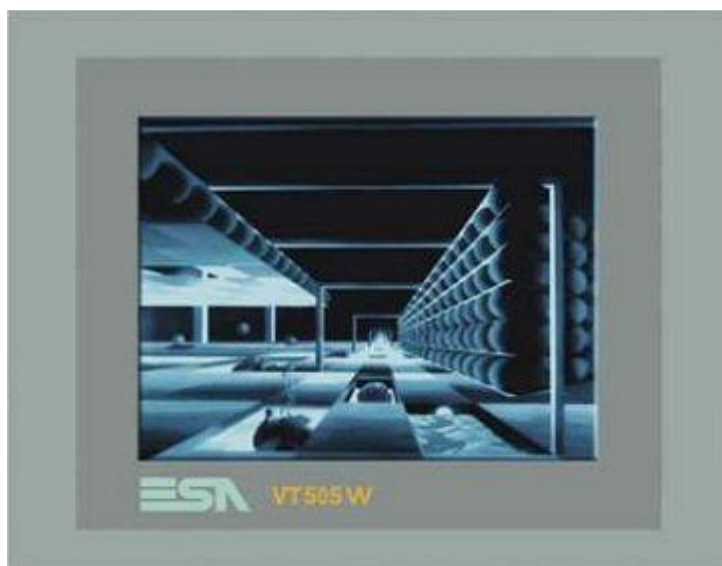




ESA - Terminale dotykowe touch screen - VT505W



Panel VT 505W wyposażony jest w ekran dotykowy LCD 5,7" (320x240 pikseli, 16 linii x 40 znaków, matryca dotykowa 20x16, 4 odcienie niebieskiego) z podświetleniem, wbudowaną pamięć 1MB na aplikację użytkową i 16 kB pamięci receptur. Posiada również uniwersalny port komunikacyjny MSP (RS232/422/485/TTY), możliwość importu obrazów w formacie BMP, JPG i innych, 10 poziomów haseł dostępu. Dostępne są wersje z wbudowanymi łączami sieci PROFIBUS DP lub CAN.

Typ terminala	VT505W
Rodzaj	Graficzny LCD STN 4 odcienie niebieskiego
Matryca dotykowa	20x16 (16x15 pikseli)
Podświetlenie	CCFL
Minimalna trwałość lampy (godz.)	15
Rozdzielczość wyświetlacza w pikselach (w calach)	320x240 (5,7
Linie x Znaki	16x40 / 8x20 / 4x10
Rozmiar wyświetlacza (mm)	115,2x86,4
Matryca znaku (piksele)	8x15 / 16x30 / 32x60
Rozmiary znaku (mm)	2,8 x 5,2
Regulacja kontrastu	Programowa
Zestaw znaków	Programowalny / czcionki TTF Windows?
Pamięć użytkownika	
Dla projektu (teksty+grafika) (bajty)	640k
Dla danych (bajty)(1)	16k
Karta pamięci jako backup / Rozszerzenie	-
Interfejsy	
Port szeregowy MSP (DB25 F)	RS232 / 422 / 485 / TTY 20 mA
Port szeregowy ASP (DB15 F)	-
Port równoległy LPT (DB25 F)	Centronics

Sieć	
Wbudowana (jako opcja)	CAN, Profibus-DP
Opcjonalna(2)	Profibus-Dp, Interbus-S, CAN
ESA-Net	Klient
Wymiary	
Zewnętrzne (SxWxG) (mm)	210x158x60
Otwór montażowy (SxWxG) (mm)	198x148
Dane techniczne	
Zasilanie/Pobór mocy (24 VDC)	18...32 VDC / 10 W
Stopień ochrony	IP 65 od czouła
Temperatura pracy	0...+50°C
Temperatura przechowywania	-20...+60°C
Wilgotność (bez kondensacji)	< 85 %
Waga (kg)	1,4
Certyfikaty	CE, NEMA 12, cULus
Główne cechy	
Języki	4
Ilość haseł/Hasła bitowe	10 / 8 bitów
Ilość ekranów/zmiennych na ekranie	127 / 24
Format zmiennych	DEC, HEX, BIN, BCD, ASCII, FLOATING POINT
Teksty dynamiczne/Listy bitmap	Zależnie od rozmiarów pamięci dla projektu
Alarmy ISA/Komunikaty	- / 256
Pomoc (ekrany/komunikaty/alarmy)	127/256/-
Historia alarmów	-
Receptury (ilość/zmienne na recepturę)	128/256
Wykresy (pamięć/ilość)	-
Pipeline'y (ilość/całkowita ilość bajtów)	-
Makra (ilość/rozказы na makro)	1024 / 16
Strony wydruku (ilość/pola na stronę)	-
Operacje automatyczne	16
Timer'y (podstawa czasu 100 ms)	16
Równania matematyczne	32
Ilość wykresów słupkowych na ekranie	24
Ilość wskaźników, potencjometrów, aktywatorów na ekranie	-
Formaty plików graficznych	BMP, JPEG, TIFF, PSD, WMF, PNG, EPS, ECC...
Ilość klawiszy na ekranie	24
Zegar systemowy	-

(1) Z baterią

(2) Poprzez zastosowanie VTPROFI/DP, VTINTERBUS i VTCAN