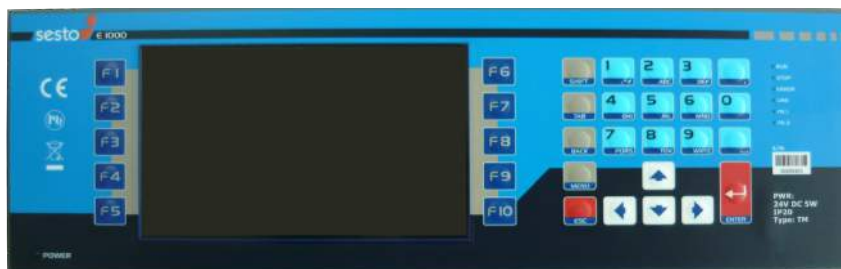


■ Charakterystyka ogólna

Urządzenie jest częścią składową systemu E1000. Moduł zawiera:

- kolorowy, 7 calowy wyświetlacz ciekłokrystaliczny TFT LCD
- klawisze funkcyjne (F1÷F10),
- klawiaturę numeryczną 22 przyciski.



Moduł wyposażony jest w klawiaturę numeryczną z możliwością wprowadzania tekstów (przez wielokrotne wciśnięcie klawisza numerycznego). Dodatkowe klawisze funkcyjne (SHIFT, TAB, BACK, MENU) zwiększają możliwości wykorzystania klawiatury.

Moduł wyposażono w przyciski funkcyjne F1÷F10. Umieszczenie tych przycisków w pobliżu wyświetlacza umożliwia wyświetlenie na ekranie opisu aktualnie realizowanych funkcji.

Moduł TM podłączony jest do jednostki centralnej (CPU) za pośred-

nictwem magistrali modułowej. Magistrala służy także do zasilania części komunikacyjnej modułu.

Przyłączenia modułu do magistrali dokonuje się z wykorzystaniem przykręcanego, okrągłego złącza 4 stykowego umieszczonego na tylnej ścianie urządzenia.

Urządzenie posiada stały adres na magistrali. Numer urządzenia został tak dobrany, aby nie kolidował z numerami modułów na magistrali i innymi modułami zewnętrznymi.

Informacje do wyświetlenia na ekranie mogą być przekazywane za pośrednictwem magistrali modułowej.

Diody na czołowie informują o obecności zasilania (dioda POWER), obecności komunikacji z modułem CPU (dioda LINK) oraz o stanie pracy urządzenia (diody RUN, STOP, ERROR).

Konstrukcja modułu TM umożliwia zamontowanie kontenera (w wersji M8) do tylnej ścianki urządzenia. Dzięki takiemu rozwiązaniu możliwe jest wykorzystanie sterownika jako urządzenia tablicowego.

■ Dane techniczne

Klawiatura

Liczba klawiszy	32
W tym:	22 klawiszy klawiatury numerycznej 10 klawiszy funkcyjnych zgrupowanych w dwóch blokach F1÷F5 i F6÷F10 obok wyświetlacza

Wyświetlacz

Rodzaj oświetlacza	TFT LCD, ciekłokrystaliczny z podświetleniem
Rozdzielczość	800×480
Kolor podświetlenia	biały
Ilość kolorów	262 000
Przekątna	7"

Komunikacja z CPU

Typ interfejsu szeregowego	1×RS485
Prędkość transmisji	115,2kbit/s

Parametry konstrukcyjne

Zasilanie	24V/0,2A
Temperatura pracy	0°C - 45°C
Masa	2,3 kg
Wymiary (szerokość×wysokość×głębokość)	408×132×50 [mm]
Wymiary otworu do montażu (szerokość×wysokość)	390×127 [mm]



Dział marketingu:
marketing@sesto.pl

Sesto Sp. z o.o.
ul. Wygodna 23
94-024, Łódź

tel: +48 42 688 03 05
fax: +48 42 688 04 70

www.sesto.pl

