



F&F Filipowski sp. j
ul. Konstytucyjna 73/81
95-200 Pabianice
tel/fax 42-2152383, 2270871
e-mail: fif@fif.com.pl
www.fif.com.pl

MAX Test

Elektroniczny układ symulacyjno-testowy



www.plcmax.pl

Produkty firmy F&F objęte są 24 miesięczną gwarancją od daty zakupu

Przeznaczenie

Układ elektroniczny MAX Test przeznaczony jest do współpracy ze sterownikami programowalnymi MAX Logic serii H. Służy do symulacji sygnałów wejściowych - cyfrowych i analogowych oraz do optycznej sygnalizacji zadziałań wyjść sterownika.

Działanie

Na płytce znajdują się przełącznik typu ON-OFF dla wejść analogowo-cyfrowych DI/DA 1+4 [1]; 4 przyciski monostabilne dla wejść cyfrowych DI 5+8 [2]; 4 potencjometry dla symulacji sygnałów wejściowych wejść analogowych [3]; 7 diod LED sygnalizujących stan aktywny (załączenia) wyjść przekaźnikowych S 1+3 i wyjść cyfrowych DO 1+4 [4], wejście zasilające [5].

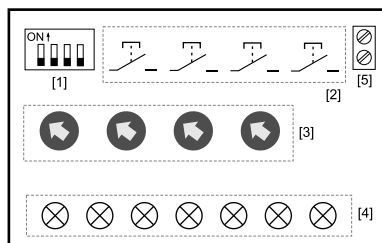
Montaż

- Listwę z zaciskami śrubowymi przypiąć do górnej taśmy przewodów podpiąć do górnego terminalu sterownika (zaciski DI/AI, DI i DO).
- Listwę z zaciskami śrubowymi przypiąć do dolnej taśmy przewodów podpiąć do dolnego terminalu sterownika (zaciski S, +BAT, +24, GND).
- Zasilanie podpiąć pod zaciski + / - zgodnie z oznakowaniem. Sterownik jest zasilany poprzez płytkę testową.

Dane techniczne

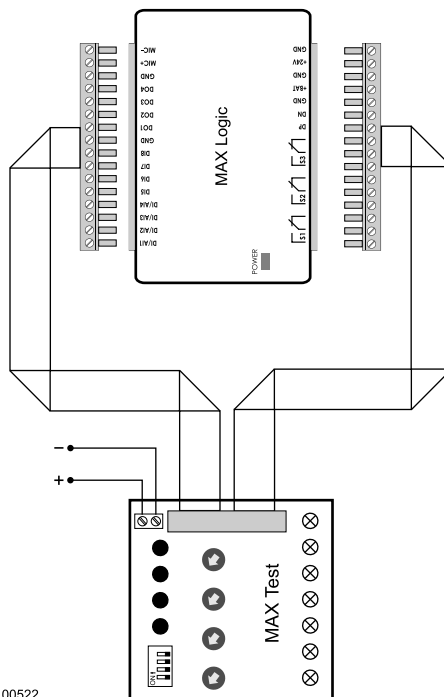
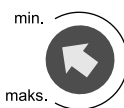
zasilanie
sygnalizacja stanu wyjść
wymiary płytki
długość taśm przewodowych
zaciski śrubowe

9÷24V DC
7×LED
77×55×12mm
30mm
2,5mm²



Stan aktywny wejść DI/AI 1+4 ustalamy poprzez przełączenie odpowiedniego przełącznika w pozycję ON. Stan aktywny wejść DI 5+8 ustalamy poprzez przyciśnięcie przycisku. Symulacja sygnału analogowego na wejściach DI/AI 1+4 polega na ustawieniu odpowiedniego przełącznika w pozycję ON i regulacji przypisanym do wejścia potencjometrem.

UWAGA! Jeżeli którekolwiek z wejść DI/AI wykorzystujemy jako cyfrowe, to przypisany danemu wejściu potencjometr musi być "skręcony" w skrajne lewe położenie (min.).



B100522