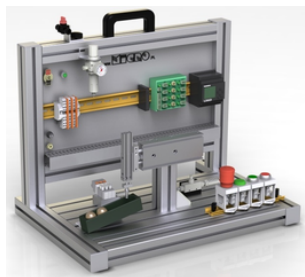




Utworzono 21-04-2024



[Wyślij zapytanie](#)
[o cenę](#)

Producent : PPU MICRO

Wyślij zapytanie o ofertę: kontakt@e-micro.pl

Stanowisko dydaktyczne MD-549 umożliwia poznanie zagadnień związanych z układami pneumatycznymi należącymi do podstawowych układów automatyki przemysłowej. Stanowisko tworzy układ siłowników pneumatycznych, które po odpowiednim zaprogramowaniu umożliwiają przenoszenie obiektu (kulki) z jednego punktu do drugiego. Sygnałami wejściowymi są sygnały z czujników położenia obiektu (piłeczki) oraz z czujników położenia tłoka. Rejestrowanie sygnałów oraz sterowanie siłownikami pneumatycznymi odbywa się za pomocą sterownika PLC.

Specyfikacja:

- baza stanowiska z serii MD-500 wyposażona w uchwyt
- sterownik PLC: IDEC SmartAxis 24 wejścia, 16 wyjść, zasilanie 24 V DC, Ethernet/USB, wyświetlacz LCD
- oprogramowanie sterownika licencja edukacyjna z nieograniczoną liczbą instalacji, oprogramowanie zawiera symulator pracy sterownika PLC, dostępne języki programowania: LD, FBD
- zestaw czujników położenia (czujniki optyczne, magnetyczne lub równoważne)
- siłowniki pneumatyczne
- ssawka podciśnieniowa
- generator podciśnienia
- rozdzielacze 5/2
- sprężarka
- przyciski sterujące
- koncentrator sygnałów do sterownika PLC
- okablowanie
- zasilacz 24 V DC, sygnalizacja zasilania, bezpiecznik, wyłącznik bezpieczeństwa
- dokumentacja techniczna oraz instrukcja obsługi
- wymiary: min. 560 mm x 270 mm x 450 mm

Informacje dodatkowe:

- Producent: P.P.U. Micro Marek Kowalski
- Gwarancja: 24-m-cie
- Deklaracja zgodności CE
- Istnieje możliwość doposażenia i rozbudowy stanowiska na życzenie klienta.
- Stanowisko przeznaczone do umieszczenia na biurku/stole laboratoryjnym.
- W ofercie dostępne są także inne sterowniki PLC.
- Producent zapewnia przeszkolenie w zakresie obsługi.
- Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian na stanowisku bez obniżania jego funkcjonalności.