



Utworzono 28-09-2023



[Wyślij zapytanie
o cenę](#)

Producent : **PPU MICRO**

MD-422E-2016 Zestaw egzaminacyjny PLC 2016

Wyślij zapytanie o ofertę: micro@micro.pl

Stanowisko dydaktyczne MD-422E-2016 umożliwia zapoznanie się z podstawami programowania sterowników PLC.

Stanowisko może być wykorzystywane jako wyposażenie ośrodków egzaminacyjnych przeprowadzających egzaminy zawodowe dla kwalifikacji: E.3., E.18. i E.19. Stanowisko jest zgodne z wymaganiami Centralnej Komisji Egzaminacyjnej dotyczącymi kształcenia w zawodzie Technik mechatronik, monter mechatronik .

Specyfikacja techniczna:

- Sterownik PLC: IDEC SmartAxis: 24 wejścia, 16 wyjść, zasilanie 24 V DC, Ethernet/USB, wyświetlacz LCD 1 szt.
- Oprogramowanie sterownika licencja edukacyjna z nieograniczoną liczbą instalacji, oprogramowanie zawiera symulator pracy sterownika PLC, dostępne języki programowania: LD, FBD 1 szt.
- Płyta montażowa egzaminacyjna pionowa z profili aluminiowych i płyty kompozytowej o wymiarach całkowitych ok. 870 mm x 510 mm wyposażona w uchwyt (1 szt.), szyny DIN (2 szt.) oraz koryto grzebieniowe: 3 x 800 mm + 2 x 390 mm, sygnalizacja zasilania, bezpiecznik, wyłącznik bezpieczeństwa (MD-403E-2015) 1 szt.,
- Listwa łączeniowa WAGO 1 kpl.
- Uniwersalny koncentrator (zadajnik) sygnałów do sterownika PLC 4 wejścia/4 wyjścia (ME-132A+T), zestaw złączek zapasowych 1 kpl.
- Zasilacz 24 V DC/2A z przewodem 1 szt.
- Przekładnik elektryczny: sterowanie 24 V DC, 4 pary styków, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Przekładnik elektryczny czasowy: tryb TON, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Przekładnik elektryczny czasowy: tryb TOF, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Przycisk sterowniczy monostabilny: styk NO, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Przycisk sterowniczy monostabilny: styk NC, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Przycisk sterowniczy bistabilny: styk NO, montaż na szynę TH35 4 szt.
- Przycisk sterowniczy bistabilny: styk NC, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Lampka sygnalizacyjna LED: zielona, 24V DC, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Lampka sygnalizacyjna LED: czerwona, 24V DC, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Lampka sygnalizacyjna LED: żółta, 24V DC, montaż na szynę TH35 2 szt.
- Zestaw wyposażenia monterskiego do stanowiska 1 kpl.:
 - zaciskarka do tulejek,
 - ściągacz izolacji,
 - wkrętak płaski,
 - komplet przewodów i tulejek zaciskowych,
- Materiały dydaktyczne i dokumentacja techniczna 1 szt.

Inne sterowniki PLC:

W ofercie dostępne są także inne typy sterowników PLC.

- IDEC FC6A z oprogramowaniem Automation Organizer - licencja edukacyjna na dowolną liczbę instalacji
- Siemens S7-1200 (licencja edukacyjna)
- Siemens LOGO! (licencja edukacyjna)
- Mitsubishi FX5U (licencja edukacyjna)
- GE VersaMax (1 licencja)
- Beckhoff - BC 3150, BC 8150 lub BC 3150 (1 licencja)
- WAGO I/O System 750
- Dowolny inny sterownik PLC uzgodniony z klientem

Informacje dodatkowe:

- Producent: P.P.U. Micro Marek Kowalski
- Gwarancja: 24-m-ce

- 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.
-