

# PROGRAMATOR

## PD11

PKWiU 30.02 14-70.93



### ZASTOSOWANIE

Programator PD11 przeznaczony jest do programowania w środowisku Windows 95/98/2000/NT przetworników P11, P12.

Programator umożliwia:

- zmianę parametrów w przetwornikach serii P11 i P12,
- zapis, odczyt nastawionych parametrów do pliku pod określoną nazwą,
- dwa tryby pracy programu:
  - tryb edycji (edycja parametrów przetwornika z możliwością ich wydruku, odczytu bądź zapisu do pliku),
  - tryb programowania (tryb edycji połączony z jednoczesnym zapisem zmienianych parametrów do przetwornika),
- odczyt z przetwornika parametrów procesu (minimum, maksimum, wartości mierzonych, itp.), parametrów oblicznych, zarejestrowanych parametrów (tylko P12),
- kasowanie wartości minimalnych i maksymalnych,
- zabezpieczenie hasłem przed niepożądanym zaprogramowaniem przetwornika,
- wizualizację nachylenia wprowadzonych charakterystyk: indywidualnej oraz wyjścia analogowego na wykresie,
- wydruk nastawionych parametrów,
- automatyczne zapamiętanie konfiguracji programu przy jego zamknięciu.

Wersja językowa: polska lub angielska wybierana w programie PD11.

### Wymagania sprzętowe:

- Windows 95/98/2000/NT,
- około 3 MB wolnego miejsca na dysku,
- minimum 4 MB pamięci RAM.

### DANE TECHNICZNE

<b>Izolacja galwaniczna</b>	1000 V d.c.
<b>Znamionowe warunki użytkowania:</b>	
- napięcie zasilania	pobierane z przetwornika
- temperatura otoczenia	- 20...23...60°C
- temperatura przechowywania	- 20... + 85°C
- wilgotność względna powietrza	< 95% (nie dopuszczalna kondensacja pary wodnej)
- pozycja pracy	dowolna
<b>Parametry komunikacyjne:</b>	
- prędkość transmisji	9600 bit/s
- jednostka informacyjna	8N1 (8 bitów danych, bez bitu parzystości, 1 bit stopu)
<b>Zapewniony stopień ochrony</b>	IP 00
<b>Wymiary</b>	Obudowa DB25
<b>Długość przewodu</b>	1,5 m
<b>Odporność na zaniki zasilania</b>	wg PN-EN 50082-2
<b>Kompatybilność elektromagnetyczna:</b>	
- odporność na zakłócenia elektromagnetyczne	wg PN-EN 50082-2
- emisja zakłóceń elektromagnetycznych	wg PN-EN 50081-2

### POŁĄCZENIA PROGRAMATORA Z PRZETWORNIKIEM I KOMPUTEREM

