



## MIERNIK PRZEMIESZCZEŃ LINIOWYCH MPL701

Jednokanałowy miernik przemieszczeń liniowych MPL701 przeznaczony jest do współpracy z przetwornikami przemieszczeń liniowych typu AC/AC wykorzystującymi transformator różnicowy jako element pomiarowy. Sygnał wyjściowy jest doprowadzany do gniazda wyjściowego który jest umieszczony na płycie tylnej miernika oraz może być odczytany na wbudowanym wskaźniku.

### DANE TECHNICZNE

- **Zasilanie**
  - napięcie: 230 V / 50 Hz
  - pobór mocy:  $\leq 4$  VA
- **Wyjście:**
  - ilość wyjść: 1
  - napięciowe:  $0 \div 10$  V lub  $\pm 10$  V
  - typ gniazda wyjściowego: laboratoryjne, bananowe 4 mm
- **Wskaźnik cyfrowy**
  - zakres wskazań:  $3\frac{1}{2}$  cyfry (1999)
  - wyświetlacz: LED13 mm, czerwony
  - częstotliwość pomiarów: 3 razy na sekundę
  - sygnalizacja nadmiaru: świeci tylko pierwsza cyfra "1"
  - sygnalizacja polar. ujemnej: " - "
  - błąd pomiarowy:  $0,3\% \pm$  jedna cyfra
- **Wejście**
  - ilość wejść: 1
  - typ gniazda wejściowego: C091 T3362 000
- **Generatory pomiarowe**
  - napięcie wyjściowe: 2 Vrms
  - częstotliwość: 5 kHz (opcja 1kHz)
- **Pozostałe parametry:**
  - zakres temp. pracy przyrządu:  $0 \div 50$  °C
  - wilgotność względna:  $\leq 90\%$
  - stopień ochrony obudowy: IP 54
  - wymiary gabarytowe:  
(szer. x głęb. x wys.) 136 x 245 x 85 mm
  - masa: 1,05 kg

