

MIERNIK SIŁOMIERZA UCT- 5586

Miernik współpracuje z dowolnym czujnikiem tensometrycznym i wraz z czujnikiem kalibrowany jest przez producenta. Sygnał pomiarowy z mostka przetwarzany jest w układzie elektronicznym wzmacniacza na sygnał napięciowy, podawany na wejście miernika cyfrowego.

Czujnik połączony jest z miernikiem kablem. Miernik zawiera wzmacniacz pomiarowy, wyświetlacz cyfrowy wskazań mierzonej siły. Miernik zasilany jest z wewnętrznej baterii lub akumulatora 9 V

DANE TECHNICZNE

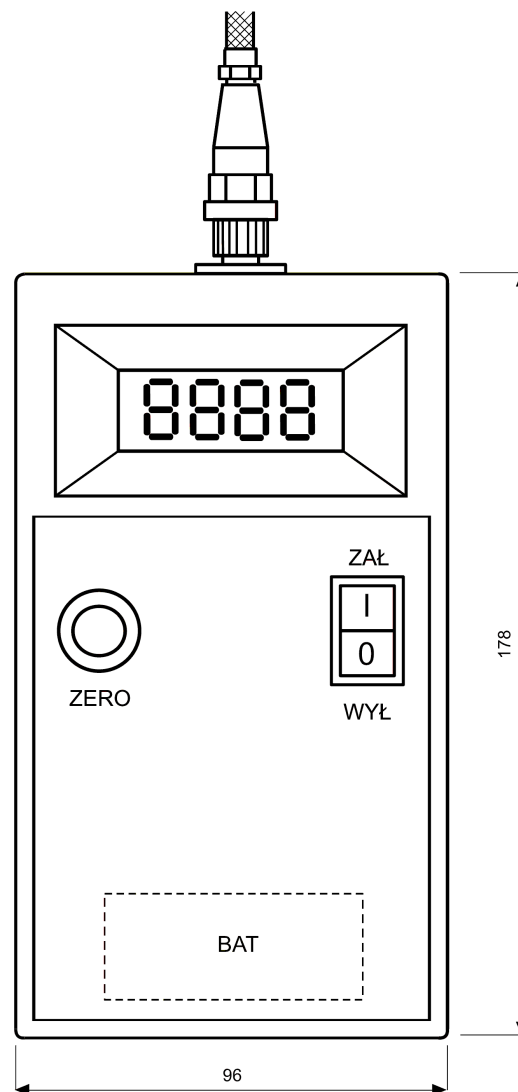
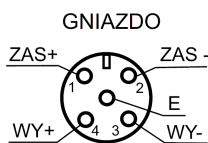
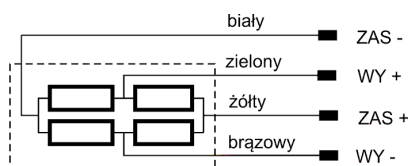
Rodzaj czujnika	tensometryczny
Oporność mostka	350 ÷ 4500 Ω
Wyświetlacz cyfrowy	α – num. 4 cyfry, h = 12 mm
Sygnalizacja przekroczenia zakresu	wyświetlanie OVERLOAD
Zasilanie	9 V
Obudowa	96 x 178 x 40 mm
Warunki pracy :	
- temp. otoczenia	0 ÷ + 45 °C
- wilgotność	≤ 80 %

PRZYKŁAD OZNACZENIA

UCT- 5586 / 100.0 daN

Typ	:	:
Zakres pomiarowy	:	:
Jednostka skalowania	:	:

MOSTEK CZUJNIKA



OB S Ł U G A

1. Pierwsze podłączenie czujnika do miernika powinno być poprzedzone kalibracją (zalecana kalibracja u producenta miernika)
2. Włączyć zasilanie miernika.
3. Przyciskiem ZERO wyzerować wskazania. Aktualna wartość mierzonej siły wyświetlana jest na wyświetlaczu cyfrowym miernika.
4. Po zakończeniu cyklu pomiarów, wyłączyć zasilanie miernika aby zapobiec rozładowywaniu baterii.