

## MIERNIK SIŁOMIERZA UCT- 5886

Miernik współpracuje z dowolnym czujnikiem tensometrycznym i wraz z czujnikiem kalibrowany jest przez producenta. Czujnik może mierzyć siły ściskające i rozciągające. 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 pomiaru. Przycisk ZERO służy do zerowania wskazań miernika. Miernik zasilany jest z wewnętrznej baterii lub akumulatora 9 V.

### DANE TECHNICZNE

Rodzaj czujnika .....	tensometryczny
Oporność mostka .....	350 ÷ 4500 Ω
Wyświetlacz cyfrowy miernika .....	α-num 5 cyfr
Wysokość cyfr .....	h = 12 mm
Sygnalizacja:	
- przekroczenie zakresu .....	"OVERLOAD"
- wart. dodatnia (ściskanie) .....	znak "+"
- wart. ujemna (rozciąganie) .....	znak "-"
- rozładowana bateria .....	"LOW BAT"
Zasilanie .....	9 V
Obudowa .....	96 x 178 x 40 mm
Warunki pracy :	
- temp. otoczenia .....	0 ÷ + 45 ° C
- wilgotność .....	≤ 80 %

### PRZYKŁAD OZNACZENIA

#### UCT- 5886 / 100.0 daN

Typ .....	:	:	:
Zakres pomiarowy .....	:	:	:
Jednostka skalowania .....	:	:	:

### MOSTEK CZUJNIKA

