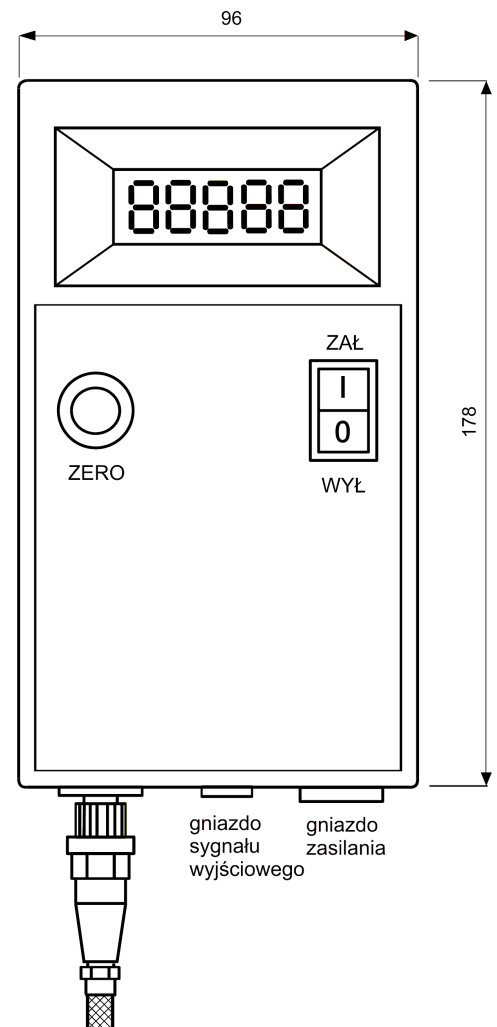


## MIERNIK SIŁOMIERZA UCT- 5887

Miernik współpracuje z dowolnym czujnikiem tensometrycznym i wraz z czujnikiem kalibrowany jest przez producenta. Czujnik może mierzyć siły ściskające i siły rozciągające. Sygnał pomiarowy z mostka przetwarzany jest w układzie elektronicznym wzmacniacza na sygnał napięciowy, podawany na wejście miernika cyfrowego. Miernik zawiera wzmacniacz pomiarowy i wyświetlacz cyfrowy wskazań pomiaru. Miernik zasilany jest z zewnątrz napięciem 12 V DC lub poprzez zasilacz sieciowy 230 V AC / 12 V DC. Przycisk ZERO służy do zerowania wskazań miernika.

### DANE TECHNICZNE

Rodzaj czujnika .....	tensometryczny
Oporność mostka .....	350 ÷ 4500 Ω
Wyświetlacz cyfrowy miernika .....	α-num 5 cyfr
Wysokość cyfr .....	h = 12 mm
Sygnał wyjściowy (opcja) .....	4 ÷ 20 mA
Sygnalizacja:	
- przekroczenie zakresu .....	"OVERLOAD"
- wart. dodatnia (ściskanie) .....	znak "+"
- wart. ujemna (rozciąganie) .....	znak "-"
Zasilanie .....	12 V DC lub poprzez zasilacz 230 V 50 Hz / 12 V DC
Obudowa .....	96 x 178 x 40 mm
Warunki pracy :	
- temp. otoczenia .....	0 ÷ + 45 °C
- wilgotność .....	≤ 80 %

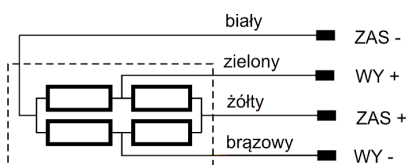


### PRZYKŁAD OZNACZENIA

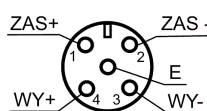
#### UCT- 5887 / 1000.0 N / 4÷20 mA

Typ .....	:	:	:	:
Zakres pomiarowy, jednostki skalowania .....	:	:	:	:
Sygnał wyjściowy (opcja) .....	:	:	:	:

#### MOSTEK CZUJNIKA

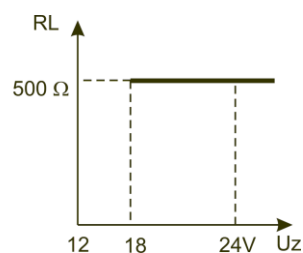
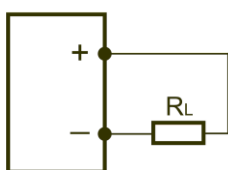


#### GNIAZDO



#### SYGNAŁ WYJŚCIOWY

/ opcja /



#### GNIAZDO

