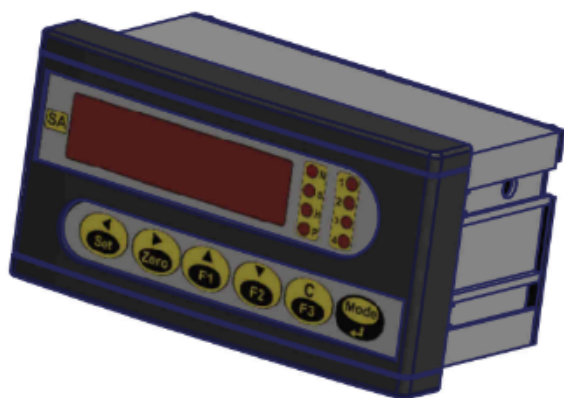


SA 02

Terminal wagowy

1. Produkt



2. Dane techniczne

Zasilanie	24Vcc/24Vac $\pm$ 20%
Maksymalny pobór mocy	10 VA
Klasa izolacji	Klasa II
Kategoria instalacji	Kat. II
Temperatura pracy	-10°C / +50°C (wilgotność maks 85% bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-20°C / +60°C
Wyświetlacz wagi LED	Numeryczny 6 cyfr o wys. 13 mm, 7-segmentowych, czerwone ledy
Wskaźniki LED	8 wskaźników led 3 mm
Klawiatura	6 klawiszy wielofunkcyjnych
Wymiary	144mm x 72mm x 90mm
Sposób montażu	„Wpuszczane z przygotowanymi haczykami, otwór 138 x 68 (dł. x wys.)”
Materiał obudowy	ABS

Stopień ochrony płyty czołowej IP65

Podłączenia	Zdejmowane listwy zacisków śrubowych 3.81
Zasilanie czujników tensom.	5 VDC / 120 mA (max 8 czujników 350Ω równolegle) ochrona przed zwarcieniem
Czułość wejściowa	0.02 μ V min.
Liniiowość	< 0.01% pełnej skali
Dryft temperaturowy	< 0.003% pełnej skali / °C
Rozdzielczość wewnętrzna	24 bit
Zakres pomiarowy	Konfigurowany od 1mV/V do 0,5 V/V
Częstotliwość pobierania wagi	4 Hz – 60 Hz
Filtr cyfrowy	0.1 Hz – 25 Hz
Wyjścia logiczne	4 przek. (set point) styk przełączny maks. 250VAC 2A
Wejścia logiczne	5 optoizolowane 24VDC PNP
Zgodność z normami	EN50081-1, EN50082-2, EN61010-1

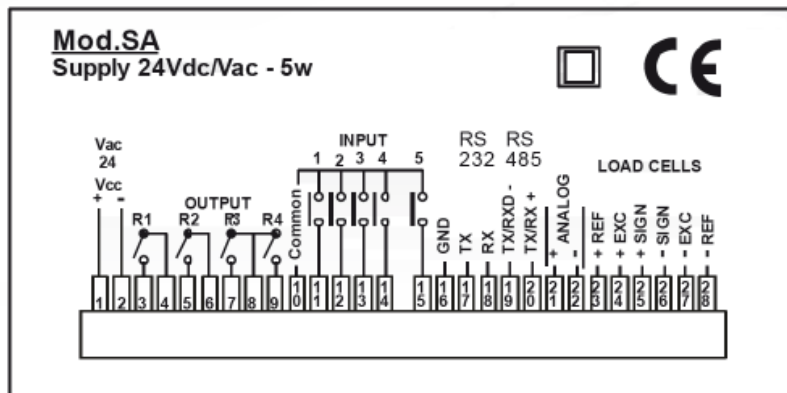
OPCJE

Porty szeregowy	RS232 lub RS422(RS485)
Wyjście analogowe	0-5V, 0-10V, $\pm$ 5V, 0-20mA, 4-20mA
Wejście sygnałowe potencjometru lub sygnałów analogowych	

SA 02

Terminal wagowy

3. Podłączenia



4. Parametry oprogramowania

„Wszystkie funkcje są programowalne za pomocą klawiatury, są przechowywane i utrzymywane w pamięci nieulotnej z ochroną danych”.

DANE TAROWANIA I KALIBRACJI

Ustawienie minimalnej działki ważenia (x1 x2 x5)

Ustawienie przecinka

Kalibracja zera (zerowanie tary)

Kalibracja zakresu (kalibracja wagi)

PARAMETRY STABILIZACJI WAGI

Czas wagi stabilnej

Zakres wagi stabilnej

Czas oczekiwania Monotonia

Zakres filtrowania cyfrowego

Liczba odczytów filtrowania cyfrowego

PARAMETRY OPERACYJNE

Próg automatycznego zerowania przy włączeniu

Czas śledzenia zera

Zakres śledzenia zera

Wyłączenie przy przeciążeniu

PROGI WYŁĄCZENIA I PARAMETRY POWIĄZANE

Wartości SET

Wybór SET: waga BRUTTO - waga NETTO

Wybór wzbudzenia wyjść POWYŻEJ SET lub PONIŻEJ SET

Wybór SET - działanie niezależne lub wybiórcze

Ustawienie histerezy

Ustawienie czasów wyłączania

FUNKCJE OPERACYJNE

Autotara (chwilowe zerowanie tary)

Funkcja wartości maksymalnej

Funkcja hold