

Miernik 32, legalizowalny

do klasycznego ważenia i liczenia



Włączyć/Wyłączyć

Sumowanie / Kontrola wartości zadanej

Info

Przełączanie / Kasowanie

Drukowanie / ESC

Tarowanie

Zerowanie

Stan naładowania akumulatora

- Plusy wyposażenia:
- RS-232
 - Złącze wtykowe
 - IP 54
 - Zasilanie akumulatorowe i sieciowe

Zastosowanie/Funkcje

Legalizowalny miernik 32 jest początkującym miernikiem do legalizowanych wagi przy przyjmowaniu towaru, w magazynie, w dziale wysyłkowym lub przy produkcji. Dzięki zintegrowanemu akumulatorowi świetnie nadaje się tam, gdzie nie ma gniazdka 230 V - i dlatego może być różnorodnie zastosowany. Duży, bardzo dobrze czytelny wskaźnik LCD oraz przyjazne dla użytkownika przyporządkowanie przy-

cisków gwarantują ergonomiczną pracę. Przyciskiem Tara można tarować pojemniki lub palety albo dowozić składniki – wskazanie ciężaru netto, tary lub brutto. Połączenie z EPD można zrealizować poprzez interfejs RS-232. W połączeniu z opcjonalną drukarką rolkową można wydrukować dane wagowe takie jak: data, numer bieżący, ciężary brutto, netto, tara i ilość sztuk.

Dane techniczne

Obudowa

- z tworzywa sztucznego ABS, odporny na uderzenia, stopień ochrony IP54
- Ciężar własny: 2,2 kg z akumulatorem, 1,3 kg bez akumulatora

Klawiatura

- Klawiatura foliowa (poliester), 7 przycisków częściowo wielofunkcyjnych
- Wysoka odporność na większość agresywnych substancji i wytrzymałość na obciążenie mechaniczne

Wskaźnik

- 7-segmentowy wskaźnik LCD, 38 mm, podświetlany, 6-cyfrowy
- Wskazanie aktywnych funkcji wagowych

Warunki otoczenia

- Emisja zakłóceń: EN 55011
- Odporność na zakłócenia: 10 V/m
- Temperatura pracy: -10 °C do +40 °C
- Temperatura składowania: -10 °C do +50 °C
- Wilgotność powietrza: max. 75 %, bez kondensacji

Połączenie elektryczne

- Napięcie zasilające
Zasilacz: UAC=100 do 240 VAC +/- 5 %, 50/60 Hz
Miernik: UDC= 12 V / 1 A
- Akumulator: 6 V / 4 Ah
- Czas pracy akumulatora:
ok. 40 h z 4 czujnikami tensometrycznymi i podświetleniem (nielegalizowalne)
ok. 80 h z 1 czujnikiem tensometrycznym bez podświetlenia
- Pobór mocy: maks. 12 VA, zwykle 1,2 - 5 VA
- Zasilacz sieciowy z ok. 1,5 m kablem

Podłączenie czujników tensometrycznych

- 1 wejście pomiarowe
- Dopuszczalna całkowita oporność połączenia $\geq 88 - 1000 \Omega$
- Napięcie zasilające: 5 VDC
- Wartość znamionowa: maks. 3,0 mV/V
- Przewód pomiarowy (ekranowany):
1 czujnik tensometryczny, technika 4 i 6-przewodowa (legalizowalne)
4 czujniki tensometryczne, technika 4 i 6-przewodowa (legalizowalne)
- Dopuszczony zgodnie z 2014/31/EU

Przetwornik analogowo-cyfrowy

- Czułość: $> 1 \mu V/e$
- Czas migracji: 80 ms
- Rozdzielczość wewnętrzna: ok. 1.000.000
- Złącze: technika 4-przewodowa

Zegar

- Zegar z podtrzymaniem baterijnym

Zakres wagowy i działka

- Klasa III :
- Waga jedno-zakresowa: $n \leq 3.000 e$
- Nie legalizowalne: $n \leq 15.000 d$ (ograniczenie przez czujnik tensometryczny)

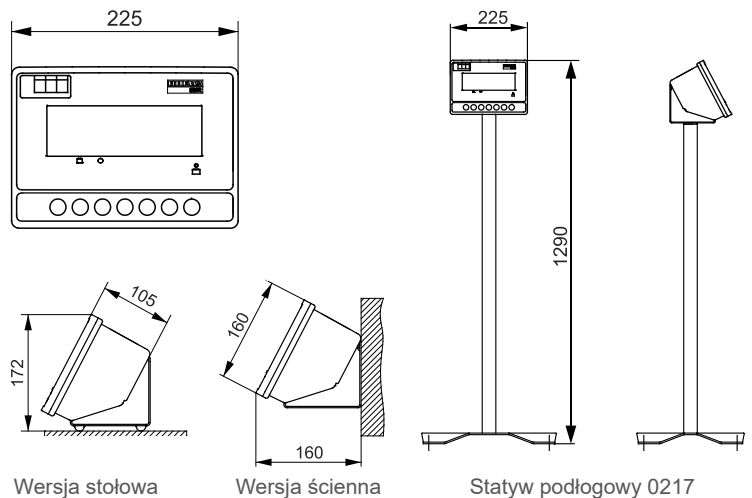
Program kalibracyjny

- Kalibracja: 2 - 4 dowolnie regulowane punkty kalibracyjne
- Korekta wartości g: przez wpisanie wartości korekty

Interfejs

- 1 interfejs szeregowy RS-232 z złączem Sub-D
- Prędkość transmisji: regulowana 4800 - 115.200 Bit/s

WYMIARY



Wersja stołowa

Wersja ścienna

Statyw podłogowy 0217

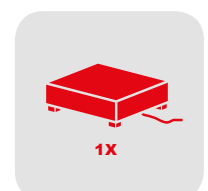
HIGHLIGHTS / OPCJE



Elektroniczny
licznik legalizacji



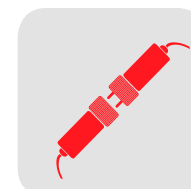
Interfejs
szeregowy



Podłączalny
pomost wagowy



Drukarka 0275



Złącze wtykowe



Wskaźnik odległy

Akcesoria	Nr. zamów.
Statyw podłogowy, wysokość całkowita około 1300 mm, malowany proszkowo (stal szlachetna)	0217 (0218)
Drukarka rolkowa SD58-TD, dla termicznego papieru i etykiet	0275
Konwerter interfejsu dla PC, USB na RS-232 (Win 10 i Win 11)	0424
Wyświetlacz dodatkowy, super jasne diody LED, 6-cyfrowy, wysokość cyfr 45 mm	0405/10