PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Broszura produktowa

04.09.2026

KERN FEJ 62K-4DM

Wysokoobciążalna waga precyzyjna z zarządzaniem użytkownikami chronionym hasłem, opcjonalnie z legalizacją

POLSKI



KONTAKT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Niemcy

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com







PRZYKŁAD ZASTOSOWANIA







POLSKI

CECHY

- Miernik ze stali nierdzewnej ze stopniem ochrony IP65, higieniczny i łatwy do czyszczenia
- Obudowa metalowa: solidna i stabilna
- Aby sprostać wymaganiom w farmacji, waga jest wyposażona w zarządzanie użytkownikami, które umożliwia jednoznaczne przyporządkowanie użytkownika i chroni przed dostępem osób nieupoważnionych
- Dowolnie programowalne przyciski funkcyjne umożliwiają indywidualne ustawienie wagi
- Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65 (zgodnie z EN 60529)
- U.S. FDA 21 Part 11: Wspiera integralność danych zgodnie z U.S. FDA 21 Part 11 (np. wynik ważenia, Sample ID, nazwa użytkownika, ID wagi ...)
- Wewnętrzna automatyczna adiustacja gwarantuje wysoką dokładność i niezależność od miejsca ustawienia
- Pokrowiec ochronny w zakresie dostawy

DANE TECHNICZNE

- Duży podświetlany wyświetlacz LCD, wysokość cyfr 16,5 mm
- Wymiary szalki, stal nierdzewna, szer.×gł. 350×400 mm
- Wymiary miernika szer.×gł.×wys. 290×180×80 mm
- Wymiary całkowite szer.×gł.×wys. 350×520×170 mm
- Waga netto ok. 19 kg
- Dopuszczalny zakres temperatury otoczenia 5 °C/35 °C

GŁÓWNE OBSZARY ZASTOSOWAŃ

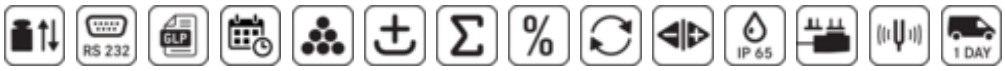
- Zastosowania farmaceutyczne
- Przemysł spożywczy
- Przemysł i produkcja
- Zarządzanie jakością
- Rejestracja czasowa

PROSIMY UWZGLĘDNIĆ PRZY ZAMÓWIENIU

- W przypadku zastosowań podlegających legalizacji prosimy o zamówienie legalizacji (ocena zgodności wg NAWI 2014/31/UE) od razu, późniejsza legalizacja pierwotna nie jest możliwa. Do legalizacji potrzebujemy pełnego adresu miejsca ustawienia

PIKTOGRAMY

Standard



Opcja



Fabrycznie



PRZEGLĄD MODELI

Model	Zakres ważenia [Max]	Działka odcz. [d]	Działka legaliz. [e]	Obc. min. [Min]	Powtarzalność	Liniowość	Wymiary Szalka
FEJ 62K-4DM	6200 g; 62000 g	0,1 g; 1 g	1 g	5 g	0,1 g; 1 g	± 0,3 g; 3 g	350×400 mm
FEJ 17K-4M	17000 g	0,1 g	1 g	5 g	0,1 g	± 0,3 g	350×400 mm
FEJ 33K-4M	33000 g	0,1 g	1 g	5 g	0,1 g	± 0,3 g	350×400 mm

AKCESORIA

Model	Opis
FEJ-A01	Akumulator FEJ-A01 (NiMH)
FEJ-A02	Pokrowiec ochronny FEJ-A02
FEJ-A02S05	Pokrowiec ochronny FEJ-A02S05, zakres dostawy 5 sztuk
FEJ-A05	Statyw FEJ-A05, wysokość statywu ok. 700 mm
FEJ-A06	Hak do ważenia pod wagą FEJ-A06
FEJ-A07	Wyjście przekaźnikowe FEJ-A07

Model	Opis
MLB-A05	Kabel interfejsowy RS-232 MLB-A05
PWS-A02	Kabel interfejsowy RS-232 PWS-A02
YKC-01	Drukarka termiczna YKC-01
YKG-01	Drukarka mozaikowa YKG-01
YKH-01	Drukarka termiczna YKH-01
YKI-02	Adapter RS232-Bluetooth YKI-02
YKI-10	Konwerter RS232-Ethernet YKI-10 (RS-232 w standardzie, Ethernet, RS-485)
YKI-11	Konwerter RS232-Ethernet YKI-11 (Ethernet, RS-232 w standardzie - 2x)
YKI-12	Konwerter RS232-WLAN YKI-12
YKT-01	Drukarka igłowa YKT-01

OPROGRAMOWANIE

Model	Opis
SCD-4.0-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-DLS05	Oprogramowanie SCD-4.0-DLS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL (zakres dostawy: link do pobrania dla 1 licencji)
SCD-4.0-PRO-DL-AS05	Oprogramowanie SCD-4.0-PRO-DL-AS05 (zakres dostawy: link do pobrania dla 5 licencji)

USŁUGI

Model	Opis
963-129	Świadectwo wzorcowania DAkkS 963-129
965-218	Legalizacja / ocena zgodności wg NAWI (2014/31/UE) 965-218
969-517	Potwierdzenie specyfikacji producenta (tylko w połączeniu ze świadectwem wzorcowania DAkkS) 969-517
970-113	Przedłużenie gwarancji (+ 2 lata) 970-113

Przegląd piktogramów KERN

	Adiustacja wewnętrzna: Ustawienie dokładności za pomocą wewnętrznego odważnika adiustacyjnego
	Interfejs danych RS-232: Do podłączenia drukarki, komputera lub innych urządzeń peryferyjnych w celu przesyłania danych na większe odległości. Możliwa sieć w topologii magistrali
	Protokół GLP/ISO: Urządzenie pomiarowe generuje wydruk zgodny z GLP
	Wartość i czas: Urządzenie pomiarowe podaje wartość, datę i godzinę, niezależnie od podłączonej drukarki
	Liczenie sztuk: Wybieralne referencyjne liczby sztuk. Przełączanie wskazania ze sztuk na masę
	Net-Total: Wartości mas składników receptury mogą być sumowane, a łączna masa receptury wydrukowana
	Funkcja sumowania: Wartości masy ważonych towarów mogą być sumowane, a suma wydrukowana
	Wyznaczanie procentowe: Określenie odchyłki w % od wartości zadanej (100 %)
	Przełączalne jednostki, np. na jednostki niemetryczne
	Pomiar z zakresem tolerancji (Checkweighing): Programowalna górna i dolna wartość graniczna, np. do sortowania, porcjowania lub pomiaru powłok albo grubości materiałów. Proces jest wspierany sygnałem akustycznym i/lub optycznym
	Ochrona przed pyłem i bryzgami wody IP65
	Uniwersalny zasilacz wtyczkowy: Z uniwersalnym wejściem i opcjonalnymi adapterami wtyczek wejściowych dla EU, CH, GB lub EU, CH, GB, US lub EU, CH, GB, US, AUS
	Zasada ważenia — widełki strunowe: Element rezonansowy drga elektromagnetycznie zależnie od obciążenia
	Wysyłka paczek kurierem: Czas wewnętrznego przygotowania produktu wynosi jeden dzień
	Ważenie podwieszane: Możliwość zawieszenia ładunku od spodu wagi
	Wzorcowanie akredytowane (DKD): Czas wzorcowania akredytowanego wynosi 3 dni robocze
	Wyjście sterujące (optoizolator, Digital I/O): do podłączenia przekaźników, lamp sygnalizacyjnych, zaworów itp.
	Zasilanie akumulatorowe: Zestaw z akumulatorem do wielokrotnego ładowania
	Ocena zgodności: Czas oceny zgodności wynosi 3 dni robocze

POLSKI