

# KERN PCB 10000-1

Der Standard im Labor, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen

# KERN®



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PCB 10000-1
Modell-Reihe	PCB
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761243156
Vorgängermodell	KB 10.000-1N; PCB 10.000-1-2.023a
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

## Technische Daten - Primär

Wägekapazität	10 kg
Ablesbarkeit	0,0001 kg
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg
Linearität	± 0,0003 kg
Minimales Stückgewicht	2 g
Wägefläche (d)	150×170 mm

## Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (B×T×H)	163×245×65 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl

Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	150×170 mm
Wägefläche (d)	150×170 mm
IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz

## Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

## Technische Daten - Spannungsversorgung

Betriebszeit	20 h
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional - intern
Schnittstellen	Bluetooth (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

## Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,0003 kg
Mindestgewicht (USP)	200 g

# KERN PCB 10000-1

Der Standard im Labor, ideal für die vielfältigen Möglichkeiten von Industrie 4.0 Anwendungen



Ablesbarkeit 0,0001 kg

Empfohlenes Justiergewicht 10 kg (F2)

Reproduzierbarkeit 0,0001 kg

Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen 3 s

Anwärmzeit 120 min

## Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit 80 %

Maximale Betriebstemperatur 40 °C

Minimale Umgebungstemperatur -10 °C

## Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 235×365×175 mm

Bruttogewicht 2,4 kg

Nettogewicht 1,4 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton 475 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor 475 g

Lieferzeiten 1 d

## Technische Daten - Zählraten

Auflösung der Zählung 50.000

Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor) 200 mg

Minimales Stückgewicht 2 g

## Optionale Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung

963-128

## Funktionen

### Standard



### Option

