

KERN PCB 3000-2

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



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PCB 3000-2
Modell-Reihe	PCB
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761243194
Vorgängermodell	KB 2.000-2N; KB 2.400-2N; KB 3.600-2N; PCB 2.500-2; PCB 3.500-2
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär

Wägebereich	3.600 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,02 g
Linearität	± 0,05 g
Minimales Stückgewicht	200 mg
Wägefläche (d)	130×130 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 Wägeplatte (B×T)	130×130 mm
Wägefläche (d)	130×130 mm
IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Batterie	4×15 V AA
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
----------------------	---------------------------------

KERN PCB 3000-2

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



Linearität $\pm 0,05$ g

Mindestgewicht (USP) 40 g

Ablesbarkeit 0,01 g

Empfohlenes Justiergewicht 2 kg (F1)

Reproduzierbarkeit 0,02 g

Stabilisierungszeit unter
Laborbedingungen 3 s

Tara-Bereich 3.600 g

Anwärmzeit 120 min

Minimales Stückgewicht bei
Stückzählung (Labor) 20 mg

Minimales Stückgewicht 200 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung 963-127

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 1,6 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Karton 390 g

Verpackungsbestandteil -
nach Gewicht - Styropor 390 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung 180.000

Funktionen

Standard



Option

