

# KERN PCB 300-2

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



## Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PCB 300-2
Modell-Reihe	PCB
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761243200
Vorgängermodell	440-33N; 440-35N; PCB 200-2
Geplanter Starttermin	2022-2HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

## Technische Daten - Primär

Wägekapazität	300 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Reproduzierbarkeit	0,01 g
Linearität	± 0,02 g
Minimales Stückgewicht	200 mg
Wägefläche (d)	105 mm

## Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (BxTxH)	163×245×65 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl

Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Wägefläche (d)	105 mm
Abmessungen der Wägeplatte (Durchmesser)	105 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	± 0,02 g

# KERN PCB 300-2

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



Mindestgewicht (USP)	20 g
Ablesbarkeit	0,01 g
Empfohlenes Justiergewicht	200 g (M1); 100 g (M1)
Reproduzierbarkeit	0,01 g
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	1,6 kg
Nettogewicht	1,2 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	260 g
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor	260 g
Lieferzeiten	1 d

## Technische Daten - Zählraten

Auflösung der Zählung	15.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	20 mg

Minimales Stückgewicht	200 mg
------------------------	--------

## Optionale Dienstleistungen

DAkks Kalibrierung	963-127
--------------------	---------

## Funktionen

### Standard



### Option

