

KERN PFB 6000-1

Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie - jetzt auch mit Checkweighing-Funktion



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	PFB 6000-1
Modell-Reihe	PFB
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761476332
Vorgängermodell	PFB 6.000-1-2.017a; PFB 6.000-1-2.023a
Geplanter Starttermin	2024-1HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär

Wägebereich	6.000 g
Ablesbarkeit	0,1 g
Reproduzierbarkeit	0,1 g
Linearität	± 0,2 g
Minimales Stückgewicht	2 g
Wägefläche (d)	190×180 mm

Technische Daten - Konstruktion

Gehäuseabmessungen (B×T×H)	210×315×90 mm
Libelle	Yes

Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Abmessungen der Wägeplatte (B×T)	190×180 mm
Wägefläche (d)	190×180 mm
IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz
IP-Schutz Wägezelle	IP65

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	21 mm
Hintergrundbeleuchtung	Ja

Technische Daten - Spannungsversorgung

Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	6,5 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	72 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional (Factory)
Schnittstellen	Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory); Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory); RS-232 serienmäßig

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
----------------------	---------------------------------

KERN PFB 6000-1

Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie - jetzt auch mit Checkweighing-Funktion



Linearität $\pm 0,2$ g

Mindestgewicht (USP) 200 g

Ablesbarkeit 0,1 g

Empfohlenes Justiergewicht 6 kg (F2)

Reproduzierbarkeit 0,1 g

Stabilisierungszeit unter Laborbedingungen 2 s

Anwärmzeit 120 min

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit 80 %

Maximale Betriebstemperatur 30 °C

Minimale Umgebungstemperatur 15 °C

Minimale Luftfeuchtigkeit 0 %

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 370×275×245 mm

Bruttogewicht 2,8 kg

Nettogewicht 2,0 kg

Versandart Paketdienst

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Papier 0 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton 379 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Kunststoff 0 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Styropor 1.810 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Holz 0 g

Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Schaumstoff 0 g

Lieferzeiten 1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung 30.000

Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor) 200 mg

Minimales Stückgewicht 2 g

Optionale Dienstleistungen

DAkKS Kalibrierung 963-128

Funktionen

Standard



Option

DAkKS

Factory

