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
Assortment	Waagen
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 (BxTxH)	210×315×90 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Abmessungen der Wiegeplatte (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	± 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	1,81 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



Factory

