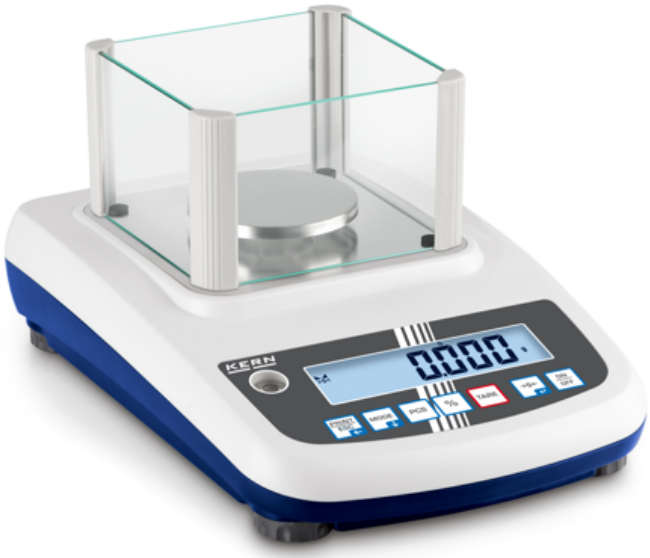
KERN PFB 120-3

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



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	PFB 120-3
Modell-Reihe	PFB
Assortment	Waagen
Segment	Laborwaagen
Produktgruppe	Präzisionswaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761476257
Vorgängermodell	PFB 120-3-2.017a; PFB 120-3-2.023a
Geplanter Starttermin	2024-1HJ
Zolltarifnummer	90160010
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	120 g
Ablesbarkeit	0,001 g
Reproduzierbarkeit	0,002 g
Linearität	± 0,003 g
Minimales Stückgewicht	20 mg
Wägefläche (d)	80 mm

Technische Daten - Konstruktion	
Gehäuseabmessungen (BxTxH)	210×315×90 mm
Libelle	Yes
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Material des Gehäuses	Kunststoff
Wägefläche (d)	80 mm
Abmessungen der Wägeplatte (Durchmesser)	80 mm
Material Windschutz	Glas
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

KERN PFB 120-3

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

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,003 g
Mindestgewicht (USP)	4 g
Ablesbarkeit	0,001 g
Empfohlenes Justiergewicht	100 g (F1)
Reproduzierbarkeit	0,002 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)	380×280×280 mm
Bruttogewicht	2,6 kg
Nettogewicht	1,4 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	60.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	2 mg
Minimales Stückgewicht	20 mg

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option



Factory

