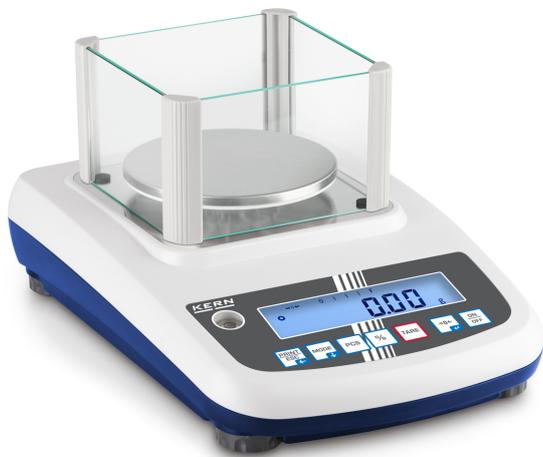


KERN PFB 1200-2



Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie - jetzt mit größerem Gehäuse für mehr Standsicherheit



| | |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| Justiermöglichkeiten | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht | 1 kg (F1) |
| Einschwingzeit | 3 s |
| Anwärmzeit | 120 min |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,05 g |
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 100 mg |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 200 mg |

Zulassung

| | |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

Display

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Display-Art | LCD |
| Display Hinterleuchtung | ja |
| Display Ziffernhöhe | 15 mm |
| Sprachen des Benutzerinterfaces | Symbolsprache |

Bauform

| | |
|---|----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H) | 210×315×90 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Innen (B×T×H) | 132×1125×65 mm |
| Abmessungen rechteckiger Windschutz - Außen (B×T×H) | 140×135×80 mm |
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 210×315×160 mm |
| Material Displaygehäuse | Kunststoff |
| Material Gehäuse | Kunststoff |
| Material Wägeplatte | Edelstahl |
| Material Windschutz | Glas |
| Abmessungen Wägefläche (Ø) | 120 mm |
| Transportsicherung - Anzugsmoment | 0,1 Nm |
| Material Lastzelle(n) | Aluminium |
| Libelle | ✓ |

Funktionen

| | |
|---|----------------------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung | 7 |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | 3 min |
| Kapazitätsanzeige | ✓ |
| Tarierfunktion | manuell (einmalig und mehrmalig) |
| Prozentbestimmung | ✓ |
| Zählfunktion | ✓ |
| Rezeptur-/Summierstufe | Rez A (Netto-Total) |

Kategorie

| | |
|------------------|-----------------|
| Marke | KERN |
| Produktkategorie | Laborwaage |
| Produktgruppe | Präzisionswaage |
| Produktfamilie | PFB |

Messsystem

| | |
|-----------------------------|----------------------|
| Bauart der Waage | Einbereichswaage |
| Wägesystem | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max] | 1200 g |
| Wägebereich [Max] in Karat | 6000 ct |
| Ablesbarkeit [d] | 0,01 g |
| Ablesbarkeit Karat [d] (ct) | 0,05 ct |
| Auflösung | 120.000 |
| Linearität | ± 0,03 g |
| Reproduzierbarkeit | 0,01 g |
| Tarierbereich | 1200 g |
| Voreingestellte Einheit | g |

Einheiten

g
t
gn
dwt
tl (Tw)
tl (HK)
ozt
ct
lb
N
oz
tl (Cn)
D
mom
bt

KERN PFB 1200-2



Schnellanzeigende Präzisionswaage mit komfortabler Bedienphilosophie - jetzt mit größerem Gehäuse für mehr Standsicherheit

| | |
|-----------------------|--|
| Schnittstellen | RS-232 serienmäßig Bluetooth BTC (v2.0) (optional, factory) Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory) |
| IP-Schutz - Lastzelle | IP65 |

Zählen

| | |
|--|----------------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen | 20 mg |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 200 mg |
| Mögliche Referenzstückzahl(en) | 10, 20, 50, 100, 200 |
| Zählaufösung (unter Laborbedingungen) | 60.000 |

Energieversorgung

| | |
|--|-------------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] | 12 V, 500 mA |
| mitgelieferte Stromversorgung | Netzteil |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO UK US CH |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO AUS UK US CH |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min] | 0 % |
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 % |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C) | 15 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C) | 30 °C |
| Lagertemperatur [Min] | -20 °C |
| Lagertemperatur [Max] | 60 °C |

Verpackung & Versand

| | |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit | 1 d |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 375×280×275 mm |
| Nettogewicht | 1,29 kg |
| Versandart | Paketsdienst |
| Nettogewicht ca. | 1,4 kg |
| Bruttogewicht ca. | 2,4 kg |

| | |
|----------------|--------|
| Versandgewicht | 5,8 kg |
|----------------|--------|

Dienstleistungen

| | |
|--|---------|
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung | 963-127 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

