

KERN FKB 8K0.05



Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte



Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

Display-Art LCD
 Display Größe 120x38mm
 Display Hinterleuchtung ja
 Display Ziffernhöhe 25 mm
 Sprachen des Benutzerinterfaces Englisch
 Symbolsprache

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H) 350×390×120 mm
 Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) 340×240×21 mm
 Material Displaygehäuse Kunststoff
 Material Gehäuse ABS-Kunststoff
 Material Wägeplatte Edelstahl
 Abmessungen Wägefläche (B×T) 340×240 mm
 Fußschrauben drehbar ✓
 Libelle ✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung 6
 Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb off
 5 min
 2 min
 Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb 1 min
 30 min
 60 min
 30 sec
 Tarierfunktion manuell (mehrmalig)
 Prozentbestimmung ✓
 Zählfunktion ✓
 Toleranzwägung ✓
 Toleranzwägung - Signalart akustisch
 optisch
 Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen ✓
 Umrechnungsfunktion ✓
 Rezeptur-/Summierstufe Sum A
 Unterflurwägung Haken (im Lieferumfang)
 Schnittstellen RS-232 (optional)
 Ethernet (optional)
 Bluetooth BLE (v4.0) (optional)
 USB-Device (optional)
 KUP
 WLAN (optional)

Kategorie

Marke KERN
 Produktkategorie Industriewaage
 Produktgruppe Tischwaage
 Produktfamilie FKB

Messsystem

Bauart der Waage Einbereichswaage
 Wägesystem Dehnungsmessstreifen
 Wägebereich [Max] 8 kg
 Ablesbarkeit [d] 0,00005 kg
 Auflösung 160.000
 Linearität ± 0,00015 kg
 Reproduzierbarkeit 0,00005 kg
 Voreingestellte Einheit kg

Einheiten kg
 g
 gn
 dwt
 ozt
 lb
 oz
 ffa

Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht
 Empfohlenes Justiergewicht 5 kg (F1); 2 kg (F1); 1 kg (F1)
 Mögliche Justierpunkte 2 kg; 5 kg; 8 kg
 Einschwingzeit 3 s
 Anwärmzeit 120 min
 Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 0,00025 kg
 Max. Kriechen (15 Minuten) 500 mg
 Max. Kriechen (30 Minuten) 1 g

KERN FKB 8K0.05



Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte

IP-Schutz - Anzeige kein IP-Schutz

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	50 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	500 mg
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, free
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	160.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max] 100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz

Eingangsspannung Gerät / Strom [Max] 5,9V, 1A

Steckernetzteil Art Steckernetzteil

mitgelieferte Stromversorgung Netzteil

Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang EURO
UK
US
CH

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional EURO
UK
US
CH

Akku optional Akku optional - intern

Akku Ladezeit 8 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an 24 h

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus 48 h

Batterie 4×1.5 V AA

Batterie-/Akkuart Li-Ion

Batterieanschluss Batterie-Einsatz

Batterie Betriebsdauer 20 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] 80 %

Umgebungstemperatur [Min] (°C) -10 °C

Umgebungstemperatur [Max] (°C) 40 °C

Lagertemperatur [Min] -20 °C

Lagertemperatur [Max] 60 °C

Verpackung & Versand

Lieferzeit 1 d

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 470×470×190 mm

Nettogewicht 6,5 kg

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 7 kg

Bruttogewicht ca. 8 kg

Versandgewicht 8,4 kg

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung 963-128

Artikelnummer für Konformitätszertifikat 969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

