KERN FKB 65K0.2-2022a



Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte



Kategorie	
Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Tischwaage
Produktfamilie	FKB-A

Messsystem	
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	65 kg
Ablesbarkeit [d]	0,0002 kg
Auflösung	325.000
Linearität	± 0,002 kg
Reproduzierbarkeit	0,0002 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg g gn dwt ozt lb oz ffa
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	50 kg (E2); 10 kg (E2)
Mögliche Justierpunkte	15 kg; 30 kg; 50 kg; 60 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,002 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	2 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	4 g

Zulassung	
CE Zeichen	✓
Display	
Display-Art	LCD
Display Größe	120x38mm
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	25 mm
Bauform	
Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	350×390×120 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	340×240×21 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	340×240 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Funktionen	
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	1 min
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	3 min
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Prozentbestimmung	✓
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Umrechnungsfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig Ethernet (optional, factory) WLAN (optional, factory) USB-Device (optional, factory)
Zählen	
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	200 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	2 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 25, 50, 100

1

KERN FKB 65K0.2-2022a



Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte

Zählauflösung (unter Laborbedingungen) 325.000

Energieversorgung	
Eingangspannung Netzteil / Strom [Max]	100 V - 240V AC 50/60Hz 0,3A
Eingangspannung Gerät / Strom [Max]	9V, 1A
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten)
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO AUS UK US CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO AUS UK US CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	10 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	40 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	90 h
Batterie	6×1.5 V AA
Batterie Betriebsdauer	80 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 DAkkSKalibrierung 963-129

Artikelnummer für
Konformitätszertifikat
969-517

Piktogramme

DMS

STANDARD



OPTION

MULTI



FACTORY

•	?	Ž
USB	WIFI	Г