

KERN FKB 16K0.05

Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Tischwaage
Produktfamilie	FKB

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	16 kg
Ablesbarkeit [d]	0,00005 kg
Reproduzierbarkeit	0,0001 kg
Linearität	± 0,00025 kg
Auflösung	320.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	10 kg (F1); 5 kg (F1); 1 kg (F1)
Mögliche Justierpunkte	5 kg; 10 kg; 15 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,00025 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	500 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	1 g
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
	g
	gn
	dwt
	ozt
	lb
	oz
ffa	

Display

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

Bauform

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

Funktionen

Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Prozentbestimmung	✓
Umrechnungsfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Unterflurwägung	Haken (im Lieferumfang)
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebbedingungen	✓
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	320.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	50 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	500 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, free
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb	5 min
	2 min
	1 min
	30 min
	60 min
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	30 sec
	off

KERN FKB 16K0.05

KERN

Hochauflösende Tischwaage mit großem Wägebereich und robuster Edelstahl-Wägeplatte

Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 (optional) Ethernet (optional) Bluetooth BLE (v4.0) (optional) USB-Device (optional) KUP WLAN (optional)
----------------	--

EasyTouch (ET) - Kompatibilität	vollständig
---------------------------------	-------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil

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

Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK US CH
---	------------------------

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

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

Batterie-/Akkuart	Li-Ion
-------------------	--------

Batterie	4×1.5 V AA
----------	------------

Batterieanschluss	Batterie-Einsatz
-------------------	------------------

Batterie Betriebsdauer	20 h
------------------------	------

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	24 h
---	------

Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	48 h
--	------

Akku Ladezeit	8 h
---------------	-----

Akku optional	Akku optional - intern
---------------	------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
--------------------------------	--------

Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
--------------------------------	-------

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
---------------------------------	------

Lagertemperatur [Min]	-20 °C
-----------------------	--------

Lagertemperatur [Max]	60 °C
-----------------------	-------

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-128
--------------------------------------	---------

Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517
--	---------

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
----------------	--------

Piktogramme

STANDARD



OPTION

