

KERN FCB 30K-3DM

Kontroll- und Portionierwaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen

Modell-Artikel-Code	FCB 30K-3DM
Modell-Reihe	FCB
Sortiment	KERN
Produkt Segment	Food-Waagen
Produktgruppe	Tischwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761243514
Vorgängermodell	GAB 30K5DNM
Geplanter Starttermin	2024-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär

Wägekapazität	15 kg; 30 kg
Ablesbarkeit	0,005 kg; 0,01 kg
Eichwert (e)	0,005 kg; 0,01 kg
Mindestlast (Min)	0,1 kg

Technische Daten - Konstruktion

Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	252×225 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	252×225 mm

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	325×270×105 mm
---------------------------------------	----------------

Material Gehäuse	Kunststoff
IP-Schutz-Anzeige	Kein IP-Schutz
IP-Schutz Wägezelle	IP65

Technische Daten - Anzeige

Höhe des Displays	25 mm
-------------------	-------

Technische Daten - Spannungsversorgung

Betriebszeit	20 h
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	8 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	48 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional
Schnittstellen	Alibi Speicher;Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional);KUP;RS-232 (optional);USB-Device (optional);WLAN (optional)

Technische Daten - Messsystem

Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht
Linearität	± 0,005 kg; 0,01 kg
Ablesbarkeit	0,005 kg; 0,01 kg

KERN FCB 30K-3DM

Kontroll- und Portionierwaage mit bis zu drei Schnittstellen, optional mit Eichung



Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	0,005 kg; 0,01 kg
Wägeeinheiten	%;ct;dwt;ffa;g;gn;kg;lb;oz;PCS
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen

Technische Daten - Umweltbedingungen

Maximale Luftfeuchtigkeit	80 %
Maximale Betriebstemperatur	40 °C
Minimale Umgebungstemperatur	-10 °C
Minimale Luftfeuchtigkeit	0 %

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	395×335×200 mm
Bruttogewicht	4,6 kg
Nettogewicht	4,0 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	572 g
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	30.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	1 g
Minimales Stückgewicht	10 g

Technische Daten - Verifizierung

Eichwert E	0,005 kg; 0,01 kg
Mindestlast Min	0,1 kg

Eichung durch KERN möglich Yes

Eichgültigkeitsklasse III

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung 963-128

Eichung 965-228

Funktionen

Standard



Option



Factory

