KERN FKS 3K-4

Vernetzbare IP65-Tischwaage aus Edelstahl mit LED-Anzeige und Klassifizierungsfunktion



Artikelcodes, Produktgruppen & Statusinformationen	
Modell-Artikel-Code	FKS 3K-4
Modell-Reihe	FKS
Sortiment	Waagen
Produkt Segment	Food-Waagen
Produktgruppe	Tischwaagen
Produkt-Verwendungsart	Hauptartikel
EAN-Code (Modell)	4045761498235
Vorgängermodell	FOB 3K1; FOB 3K-4NL
Geplanter Starttermin	2026-2HJ
Zolltarifnummer	84238129
CE Label	Yes
Herkunftsland	CN

Technische Daten - Primär	
Wägebereich	3.000 g
Ablesbarkeit	0,2 g

Technische Daten - Konstruktion	
Material-Wägeplatte	Edelstahl
Libelle	Yes
Drehbare Schraubenfüße	Yes
Wägefläche (d)	228×228 mm
Abmessungen der Wiegeplatte (B×T)	228×228 mm
Abmessungen komplett montiert (BxTxH)	325×230×60 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
IP-Schutz-Anzeige	IP65
IP-geschützte Plattform	IP65
IP-Schutz Wägezelle	IP65

Technische Daten - Anzeige	
Höhe des Displays	23,5 mm

Technische Daten - Spannungsversorgung	
Batterie	keine Batterie
Netzadapter/Adapter enthalten	CH;EURO;UK;US
Aufladezeit	5 h
Eingangsspannung	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Betriebszeit (Hintergrundbeleuchtung aus)	15 h
Wiederaufladbare Batterie	Akku optional - intern
Schnittstellen	Alibi Speicher;Analog (0 - 10 V) (optional, factory);Analog (4 - 20 mA) (optional, factory);Bluetooth BLE (v4.0) (optional, factory);Ethernet (optional, factory);RS-232 (optional, factory);USB-Device (optional, factory);WLAN (optional, factory)

Technische Daten - Messsystem	
Kalibrierungsmethode	Justierung mit externem Gewicht

Linearität	± 0,6 g
Empfohlenes Justiergewicht	3 kg (M1)
Reproduzierbarkeit	0,2 g
Wägeeinheiten	%;ct;ffa;g;gn;kg;lb;oz;t
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen

Technische Daten - Umweltbedingungen

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

Technische Daten - Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung (B×T×H)	450×350×160 mm
Bruttogewicht	4,8 kg
Nettogewicht	3,6 kg
Versandart	Paketdienst
Verpackungsbestandteil - nach Gewicht - Karton	1,3 kg
Lieferzeiten	1 d

Technische Daten - Zähldaten

Auflösung der Zählung	15.000
Minimales Stückgewicht bei Stückzählung (Labor)	200 mg
Minimales Stückgewicht	2 g

Optionale Dienstleistungen

DAkkS Kalibrierung	963-127

Funktionen

Standard



Option



Factory

