

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Plattformwaage
Produktfamilie	EFC

Messsystem

Bauart der Waage	Einbereichswaage
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit [d]	0,02 kg
Reproduzierbarkeit	0,02 kg
Linearität	± 0,06 kg
Auflösung	15.000
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	300 kg (M1)
Mögliche Justierpunkte	30 kg; 60 kg; 100 kg; 150 kg; 200 kg; 250 kg; 300 kg
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,1 kg
Max. Kriechen (15 Minuten)	80 g
Max. Kriechen (30 Minuten)	160 g
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg lb PCS
Wägezelle Bauart	Alu IP65 Silikon- beschichtet
Wägezellen-Verbindung	4-Leiter

Display

Display-Art	LED Segmente
Terminal - Display-Art	LED Segmente
Display Hinterleuchtung	nein
Display Größe	165x 64 mm
Display Segmente	6
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	52 mm
Display Ziffernhöhe	52 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Symbolsprache

Bauform

Abmessungen komplett montiert (B×T×H)	500×730×840 mm
Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	252×162×57 mm
Abmessungen Wägefläche (B×T)	600×500 mm
Abmessungen Wägefläche	600×500 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	600×500×140 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Stahl, lackiert
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Stativhöhe	600 mm
Stativ drehbar	✓
Stativ neigbar	✓
Auswertegerät Kabellänge	3 m
Lastzellen - Anzahl	1

Funktionen

Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebedingungen	✓
Standby-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	10 g

KERN EFC 300K-2

KERN

Plattformwaage mit integriertem Akku, einer leuchtstarken LED Anzeige und einem Stativ für optimale Bedienbarkeit

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	100 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	free
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
Tarierfunktion	manuell (einmalig und mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	7

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
----------------	--------------------

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Akku & Netzteil
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO UK
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100-240V 50/60Hz 0.5A
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	5V, 1A
Batterie-/Akkuart	Li-Ion
Batterie-Kapazität	4.000 mAh
Batterie-Spannung	3,7 V
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort	961-249
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-129
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	930×590×240 mm
Nettogewicht	20 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	20 kg
Bruttogewicht ca.	24 kg
Versandgewicht	26,3 kg

Piktogramme

STANDARD



OPTION

