

KERN EFC 300K-2



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



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	300 kg
Ablesbarkeit (g)	20 g
Auflösung	15.000
Reproduzierbarkeit	0,05 kg; 0,1 kg
Linearität	± 0,04 kg
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,06 kg
Empfohlenes Justiergewicht	300 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Anwärmzeit	30 min
Linearisierung (in Punkten)	3

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Wägefläche (rechteckig)	600×500 mm
weighingAreaMkt	600×500 mm
Abmessungen Wägeplattform	600×500×140 mm
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	252×162×57 mm
Abmessungen komplett montiert (Windschutz/Stativ)	500×400×130 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Wandhalterung	✓
Stativ Höhe	330 mm
Stativ neigbar	✓
Terminal Kabel-Länge	3 m
Material Lastzelle(n)	Aluminium

Display

Displayart	LED Segmente
Display Ziffernhöhe - Groß	25 mm
Display Ziffernhöhe - Klein	25 mm
Display - Hinterleuchtung	nein

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	10 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	100 g
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	30.000
Referenzstückzahl	10, 20, 50, 100, 200

Funktionen

IP-Schutz (Komplettgerät)	IP65
Prozentwägung	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Toleranzwägung	✓
Zählfunktion	✓
Tarierfunktion	manual (single/multi)
Anzahl Tasten für Bedienung	7
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Akku & Netzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	5V, 1A
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	50 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	26 h
Akku-Ladezeit	3 h
Batterie Betriebsdauer	100 h

KERN EFC 300K-2



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

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchte Umgebung (min)	0 %
Luftfeuchte Umgebung (max)	80 %
Umgebungstemperatur (min)	-10 °C
Umgebungstemperatur (max)	40 °C

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	890×490×160 mm
Nettogewicht ca.	70 kg
Bruttogewicht ca.	13 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
UN-Nummer (Gefahrgut)	ERRO

Dienstleistungen (optional)

DAkKS-Kalibrierung Artikelnummer	963-129
Artikelnr. Justage auf Aufstellungsort	961-249

Piktogramme

STANDARD



OPTION

