

KERN EOC 100K-2XL

Robuste und hochauflösende Plattformwaage mit praktischem Flip/Flop-Auswertegerät für optimale Bedienbarkeit



Wägezellen-Verbindung 4-Leiter

Zulassung

CE Zeichen ✓

Display

Display-Art LCD

Terminal - Display-Art LCD

Display Größe 110x35 mm

Display Hinterleuchtung ja

Display Segmente 6

Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer 25 mm

Display Ziffernhöhe 25 mm

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) 268×115×80 mm

Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) 600×500×150 mm

Material Displaygehäuse Kunststoff

Material Wägeplatte Edelstahl

Material Plattform Flusstahl

Abmessungen Wägefläche (B×T) 600×500 mm

Auswertegerät Kabellänge 3 m

Material Lastzelle(n) Aluminium

Lastzellen - Anzahl 1

Fußschrauben drehbar ✓

Libelle ✓

Wandhalterung ✓

Stativhöhe 330 mm

Stativ neigbar ✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung 7

3 min
off

Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb 5 min
30 min
15 min

3 min
off
Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb 5 min
30 min
15 min

Tarierfunktion manuell (einmalig und mehrmalig)

Prozentbestimmung ✓

Zählfunktion ✓

Kategorie

Marke KERN

Produktkategorie Industriewaage

Produktgruppe Plattformwaage

Produktfamilie EOC

Messsystem

Bauart der Waage Mehrbereichswaage

Wägesystem Dehnungsmessstreifen

Wägebereich [Max] 60 kg; 150 kg

Ablesbarkeit [d] 0,02 kg; 0,05 kg

Auflösung 3.000, 3.000

Linearität ± 0,06 kg; 0,15 kg

Linearisierung (in Punkten) 3

Reproduzierbarkeit 0,02 kg; 0,05 kg

Tarierbereich 150 kg

Voreingestellte Einheit kg

Einheiten kg
g
lb
oz
PCS

Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht

Empfohlenes Justiergewicht 150 kg (M1)

Einschwingzeit 2 s

Anwärmzeit 10 min

Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] 0,1 kg; 0,25 kg

Max. Kriechen (15 Minuten) 200 g

Max. Kriechen (30 Minuten) 400 g

Wägezelle Bauart Alu IP65 Silikonbeschichtet

KERN EOC 100K-2XL

Robuste und hochauflösende Plattformwaage mit praktischem Flip/Flop-Auswertegerät für optimale Bedienbarkeit

Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Funktion zur Mittelwertbildung bei unruhigen Wägebbedingungen	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Sum A
Summenspeicher-Funktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Kompletgerät	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	5 g
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	50 g
Mögliche Referenzstückzahl(en)	10, 20, 50, 100, 200
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	30.000

Energieversorgung

Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100V-240V, 0.4A
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12V, 1000mA
Steckernetzteil Art	Steckernetzteil
mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO UK CH
Akku optional	Akku optional - intern
Akku Ladezeit	3 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	26 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	43 h
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterie Betriebsdauer	100 h

Umgebungsbedingungen

Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Umgebungstemperatur [Min] (°C)	-10 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C

Verpackung & Versand

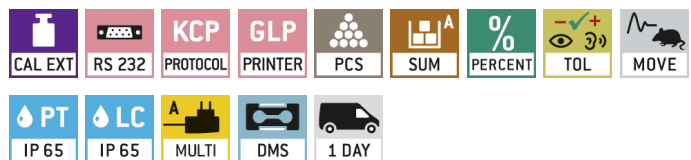
Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	985×625×185 mm
Nettogewicht	18,4 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	19 kg
Bruttogewicht ca.	26 kg
Versandgewicht	25,8 kg

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

