

KERN DS 60K0.2-2022e

Präzisions-Industriewaage mit Laborgenauigkeit



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Plattformwaagen

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	60 kg
Ablesbarkeit (g)	0,2 g
Auflösung	300.000
Reproduzierbarkeit	0,0004 kg
Linearität	± 0,001 kg
außermittigte Belastung bei 1/3 Max	0,001 kg
Empfohlenes Justiergewicht	60 kg (F1)
Mögliche Justierpunkte	20 kg; 30 kg; 50 kg; 60 kg
Anwärmzeit	120 min

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Wägefläche (rechteckig)	430×350 mm
weighingAreaMkt	430×350 mm
Abmessungen Wägeplattform	450×350×115 mm
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	225×115×60 mm
Abmessungen Anzeigegerät (BxTxH)	225×115×60 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Terminal Kabel-Länge	0,6 m

Display

Displayart	LCD
Display - Größe	122x25mm
Display - Hinterleuchtung	ja

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	200 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	2 g
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	300.000
Referenzstückzahl	1, 5, 10, 20, 50

Funktionen

IP-Schutz (Komplettgerät)	kein IP-Schutz
PreTare-Funktion	✓
Prozentwägung	✓
Tierwägung / Zappelfilter	✓
Umrechnungs-Funktion	✓
Zählfunktion	✓
Auto-Off (Batterie)	1 min
Tarierfunktion	manual (multi)
Anzahl Tasten für Bedienung	7
IP-Schutz - Anzeige	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	kein IP-Schutz

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	100 V - 240 V
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	12 V, 300mA
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	15 h
Akku-Ladezeit	10 h

Umgebungsbedingungen

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

KERN DS 60K0.2-2022e



Präzisions-Industriewaage mit Laborgenauigkeit

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	820×440×270 mm
Nettogewicht ca.	18 kg
Bruttogewicht ca.	12 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer 963-129

Piktogramme

STANDARD



OPTION

