

KERN CDS 30K0.1



Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung
300.000 Punkte



Material Gehäuse	Kunststoff
Abmessungen Gehäuse (BxTxH)	225×115×60 mm
Abmessungen Anzeigergerät (BxTxH)	225×115×60 mm
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓
Wandhalterung	✓
Terminal Kabel-Länge	2 m

Display

Displayart	LCD
Display Ziffernhöhe - Groß	18 mm
Display - Hinterleuchtung	ja

Zählen

Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	300.000
Referenzstückzahl	1, 5, 10, 20, 50

Funktionen

Zählfunktion	✓
Auto-Off (Batterie)	1 min
Tariffunktion	manual (multi)
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
Anzahl Tasten für Bedienung	7

Energieversorgung

mitgeliefertes Netzteil	Netzteil
Netzteil-Art	Steckernetzteil
Eingangsspannung Netzteil / max. Strom	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Eingangsspannung Gerät / max. Strom	9 V, 300 mA
Akku optional	Akku optional
Akku	KB-A01
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	30 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	15 h
Akku-Ladezeit	10 h

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaagen
Produktgruppe	Zählsysteme

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Wägebereich [Max]	30 kg
Ablesbarkeit (g)	0,1 g
Auflösung	300.000
Einheiten	g
Reproduzierbarkeit	0,0002 kg
Linearität	± 0,0005 kg
außermittige Belastung bei 1/3 Max	0,0005 kg
Empfohlenes Justiergewicht	30 kg (E2)
Mögliche Justierpunkte	10 kg; 15 kg; 20 kg; 30 kg
Einschwingzeit	3 s
Anwärmzeit	120 min
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht

Eichtechnische Daten

CE Zeichen	✓
------------	---

Bauform

Material Wägeplatte	Edelstahl
Material Plattform	Metall, lackiert
Wägefläche (rechteckig)	308×318 mm
weighingAreaMkt	308×318 mm
Abmessungen Wägeplattform	308×318×75 mm

KERN CDS 30K0.1



Selbsterklärende Industriezählwaage für hohe Lasten, Zählauflösung
300.000 Punkte

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Abmessungen Verpackung	510×380×140 mm
Nettogewicht ca.	8 kg
Bruttogewicht ca.	10 kg
Lieferzeit Gesamt	1 d
Art des Versands	Paketdienst

Dienstleistungen (optional)

DAkkS-Kalibrierung Artikelnummer	963-128
Artikel Konformitätszertifikat	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

