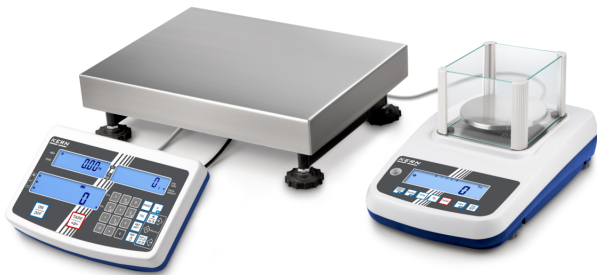


KERN CCA 100K-5M

KERN

Hochauflösendes Zählsystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999, optional mit Eichung



Erstellungsdatum: 22.06.2026

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählsystem
Produktfamilie	CCA

Messsystem

Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Referenzwaage - Wägebereich [Max]	0,6 kg
Linearität	±
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M1)
Mengenwaage - Artikelnummer	IFS 100K-2M
Einschwingzeit	2 s
Referenzwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	30 mg
Mengenwaage - Linearität	0,02 kg; 0,05 kg
Mengenwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,02 kg; 0,05 kg
Konformitätsbewertung möglich	no
Mengenwaage - Reproduzierbarkeit	0,02 kg; 0,05 kg
Referenzwaage - Reproduzierbarkeit	10 mg
Referenzwaage - Artikelnummer	TEWJ 600-2M-B
Referenzwaage - Linearität	30 mg
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Voreingestellte Einheit	kg
Mengenwaage - Ablesbarkeit [d]	0,02 kg; 0,05 kg
Mengenwaage - Wägebereich [Max]	60 kg; 150 kg
Referenzwaage - Ablesbarkeit [d]	10 mg

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	20 mm

Bauform

Abmessungen Wägefläche (B×T)	500×400 mm
Abmessungen Wägefläche	500×400 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	500×400×140 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Metall, lackiert
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Kabellänge	1,5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m

Funktionen

PreTare-Funktion	✓
Summenspeicher-Funktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
Umrechnungsfunktion	✓
PLU - gesamt	100
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Zählfunktion	✓
Zählaufösung (unter Laborbedingungen)	7.500.000
Zähl-Referenzgewicht einbaubar	✓
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	20 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	200 mg
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100
IP-Schutz - Kompletgerät	IP23
IP-Schutz - Plattform	IP65
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
Speicherfunktion	✓
Tariefunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	28

Schnittstelle

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

KERN CCA 100K-5M



Hochauflösendes Zählsystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999, optional mit Eichung

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Steckernetzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
	UK
	US
	CH
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO
	AUS
	UK
	US
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	100-240V
Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]	12 V, 500 mA
Strombuchse für Netzteil	Innen Plus, Außen Minus
Batterie-/Akkuart	Pb
Batterieanschluss	Steckklemmen
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an	8 h
Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus	18 h
Akku Ladezeit	12 h

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	0 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	40 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	0 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	80 %
Lagertemperatur [Min]	-20 °C
Lagertemperatur [Max]	60 °C

Zulassung

CE Zeichen	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Dienstleistungen

Artikelnummer für Konformitätsbewertung (Eichung)	965-229-216
Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	962-129-127
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	4 d
------------	-----

Abmessungen Verpackung (B×T×H) 930×545×485 mm

Versandart Paketdienst

Nettogewicht ca. 16 kg

Bruttogewicht ca. 18 kg

Versandgewicht 49,2 kg

Volumengewicht 49,2 kg

Produktinformationen

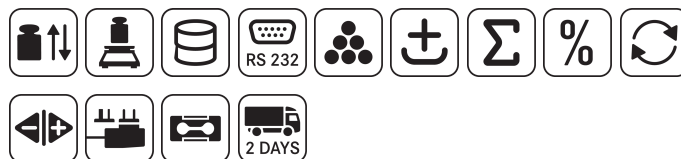
GTIN/EAN-Nummer 4045761235090

Warennummer (Zolltarifnummer) 90160010

REACH-Einstufung keine Stoffe über der zulässigen Konzentration

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

