

KERN CCA 30K-4M



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



Bauartzulassung für Konformitätsbewertung	✓
Konformitätsbewertung ab Werk möglich	✓

Display

Display-Art	LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Ziffernhöhe	20 mm

Bauform

Abmessungen Auswertegerät (B×T×H)	250×160×65 mm
Abmessungen Wägeplattform (B×T×H)	400×300×114 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Wägeplatte	Metall, lackiert
Material Plattform	Edelstahl
Abmessungen Wägefläche (B×T)	400×300 mm
Kabellänge	1,5 m
Auswertegerät Kabellänge	5 m
Transportsicherung - Anzugsmoment	0,1 Nm
Material Lastzelle(n)	Aluminium
Fußschrauben drehbar	✓
Libelle	✓

Funktionen

Anzahl Tasten für Bedienung	28
PreTare-Funktion	✓
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Zählfunktion	✓
Toleranzwägung	✓
Toleranzwägung - Signalart	akustisch optisch
Umrechnungsfunktion	✓
Rezeptur-/Summierstufe	Rez A (Netto-Total)
PLU - gesamt	100
Summenspeicher-Funktion	✓
Speicherfunktion	✓
Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
IP-Schutz - Kompletgerät	IP23
IP-Schutz - Anzeige	kein IP-Schutz
IP-Schutz - Lastzelle	IP65
IP-Schutz - Plattform	IP65

Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Industriewaage
Produktgruppe	Zählsystem
Produktfamilie	CCA

Messsystem

Referenzwaage - Artikelnummer	EWJ 6000-1M
Mengenwaage - Artikelnummer	IFS 30K-3M
Konformitätsbewertung möglich	✓
Wägesystem	Dehnungsmessstreifen
Referenzwaage - Wägebereich [Max]	6 kg
Mengenwaage - Wägebereich [Max]	15 kg; 30 kg
Referenzwaage - Ablesbarkeit [d]	100 mg
Mengenwaage - Ablesbarkeit [d]	0,005 kg; 0,01 kg
Linearität	±
Referenzwaage - Linearität	300 mg
Mengenwaage - Linearität	0,005 kg; 0,01 kg
Referenzwaage - Reproduzierbarkeit	100 mg
Mengenwaage - Reproduzierbarkeit	0,005 kg; 0,01 kg
Voreingestellte Einheit	kg
Einheiten	kg
Einheiten (wenn Gerät konformitätsbewertet)	kg
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	6 kg (M1)
Einschwingzeit	2 s
Referenzwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	300 mg
Mengenwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,005 kg; 0,01 kg

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

KERN CCA 30K-4M



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

Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen	100 mg
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen	1 g
Zähl-Referenzgewicht eingebbar	✓
Mögliche Referenzstückzahl(en)	5, 10, 20, 50, 100
Zählauflösung (unter Laborbedingungen)	300.000

Energieversorgung

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

Umgebungsbedingungen

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

Verpackung & Versand

Lieferzeit	4 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	795×460×490 mm
Nettogewicht	13,355 kg
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	14 kg
Bruttogewicht ca.	17 kg

Versandgewicht	35,8 kg
----------------	---------

Dienstleistungen

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

