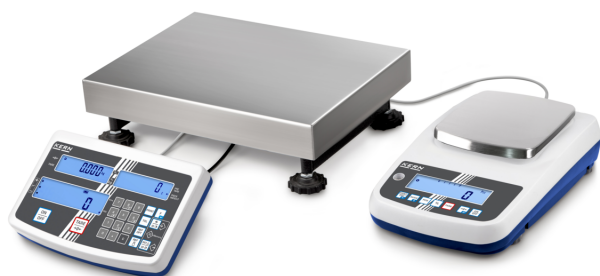


# KERN CCA 30K-4M



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



## Kategorie

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Marke            | KERN           |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe    | Zählsystem     |
| Produktfamilie   | CCA            |

## Messsystem

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

## Display

|             |     |
|-------------|-----|
| Display-Art | LCD |
|-------------|-----|

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Display Hinterleuchtung | ja    |
| Display Ziffernhöhe     | 20 mm |

## Bauform

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Abmessungen Auswertegerät (B×T×H) | 250×160×65 mm    |
| Abmessungen Wägefläche (B×T)      | 400×300 mm       |
| Abmessungen Wägefläche            | 400×300 mm       |
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 400×300×114 mm   |
| Material Gehäuse                  | Kunststoff       |
| Material Wägeplatte               | Metall, lackiert |
| Material Plattform                | Edelstahl        |
| Material Lastzelle(n)             | Aluminium        |
| Libelle                           | ✓                |
| Fußschrauben drehbar              | ✓                |
| Transportsicherung - Anzugsmoment | 0,1 Nm           |
| 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<br>optisch |
| Zählfunktion                                                      | ✓                    |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen)                            | 300.000              |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar                                    | ✓                    |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 100 mg               |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 1 g                  |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                    | 5, 10, 20, 50, 100   |
| IP-Schutz - Kompletgerät                                          | IP23                 |
| IP-Schutz - Anzeige                                               | kein IP-Schutz       |
| IP-Schutz - Plattform                                             | IP65                 |
| IP-Schutz - Lastzelle                                             | IP65                 |
| Speicherfunktion                                                  | ✓                    |
| Tariefunktion                                                     | manuell (mehrmalig)  |
| Anzahl Tasten für Bedienung                                       | 28                   |

# KERN CCA 30K-4M

**KERN**

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

## Schnittstelle

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

## Energieversorgung

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

## 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) | 795×460×490 mm |
|--------------------------------|----------------|

|            |             |
|------------|-------------|
| Versandart | Paketdienst |
|------------|-------------|

|                  |       |
|------------------|-------|
| Nettogewicht ca. | 14 kg |
|------------------|-------|

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Bruttogewicht ca. | 17 kg |
|-------------------|-------|

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

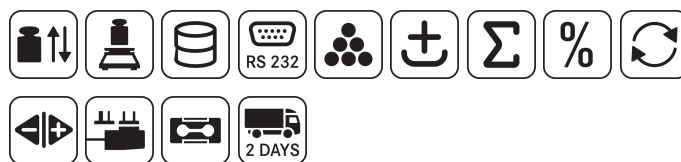
## Produktinformationen

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| GTIN/EAN-Nummer | 4045761276413 |
|-----------------|---------------|

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| REACH-Einstufung | keine Stoffe über der zulässigen Konzentration |
|------------------|------------------------------------------------|

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

