

# KERN CKE 16K0.1-2022a

**KERN**

Selbsterklärende Zählwaage mit Laborgenauigkeit, Zählauflösung 160.000 Punkte



|                            |     |
|----------------------------|-----|
| Max. Kriechen (15 Minuten) | 1 g |
| Max. Kriechen (30 Minuten) | 2 g |

## Zulassung

|            |   |
|------------|---|
| CE Zeichen | ✓ |
|------------|---|

## Display

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Display-Art             | LCD      |
| Display Größe           | 120x38mm |
| Display Hinterleuchtung | ja       |
| Display Segmente        | 7        |
| Display Ziffernhöhe     | 25 mm    |

## Bauform

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Abmessungen Gehäuse (B×T×H)  | 350×390×120 mm |
| Material Displaygehäuse      | Kunststoff     |
| Material Gehäuse             | ABS Kunststoff |
| Material Wägeplatte          | Edelstahl      |
| Abmessungen Wägefläche (B×T) | 340×240 mm     |
| Fußschrauben drehbar         | ✓              |
| Libelle                      | ✓              |

## Funktionen

|  |   |
|--|---|
| Anzahl Tasten für Bedienung                        | 7   |
| Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb               | 5 min<br>2 min<br>1 min<br>30 min                       |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/<br>Akkubetrieb | 3 min   |
| PreTare-Funktion                                   | ✓   |
| Tarierfunktion                                     | manuell (mehrmalig)                                     |
| Zählfunktion                                       | ✓   |
| Toleranzwägung                                     | ✓   |
| Toleranzwägung - Signalart                         | akustisch<br>optisch                                    |
| Unterflurwägung                                    | Haken (im Lieferumfang)                                 |
| Schnittstellen                                     | RS-232 serienmäßig<br>USB-Device (optional,<br>factory) |

## Zählen

|  |        |
|--|--------|
| Kleinstes Teilgewicht beim<br>Stückzählen - unter<br>Laborbedingungen  | 100 mg |
| Kleinstes Teilgewicht beim<br>Stückzählen - unter<br>Normalbedingungen | 1 g    |

## Kategorie

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Marke            | KERN           |
| Produktkategorie | Industriewaage |
| Produktgruppe    | Zählwaage      |
| Produktfamilie   | CKE-2022a      |

## Messsystem

|                         |                      |
|-------------------------|----------------------|
| Bauart der Waage        | Einbereichswaage     |
| Wägesystem              | Dehnungsmessstreifen |
| Wägebereich [Max]       | 16000 g              |
| Ablesbarkeit [d]        | 0,1 g                |
| Auflösung               | 160.000              |
| Linearität              | ± 1 g                |
| Reproduzierbarkeit      | 0,1 g                |
| Tarierbereich           | 16000 g              |
| Voreingestellte Einheit | g                    |

|           |   |
|-----------|---|
| Einheiten | kg<br>g<br>gn<br>dwt<br>ozt<br>lb<br>oz<br>custom factor<br>PCS |
|-----------|---|

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Justiermöglichkeiten                     | Justierung mit externem<br>Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht               | 15 kg (F1)                         |
| Mögliche Justierpunkte                   | 5 kg; 10 kg; 15 kg; 16 kg          |
| Einschwingzeit                           | 3 s                                |
| Anwärmzeit                               | 120 min                            |
| Außer mittige Belastung bei 1/3<br>[Max] | 1 g                                |

# KERN CKE 16K0.1-2022a



Selbsterklärende Zählwaage mit Laborgenauigkeit, Zählauflösung 160.000 Punkte

|  |           |
|--|-----------|
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar         | ✓         |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)         | 5, 10, 20 |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 160.000   |

## Energieversorgung

|  |  |
|--|--|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]                | 110 V - 240 V AC                                       |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]                   | 9V, 1A   |
| Steckernetzteil Art                                    | Steckernetzteil  |
| mitgelieferte Stromversorgung                          | Netzteil & Batteriefunktion (Batterie nicht enthalten) |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO<br>UK<br>US<br>CH                                 |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional        | EURO<br>AUS<br>UK<br>US<br>CH                          |
| Akku optional  | Akku optional - intern                                 |
| Akku Ladezeit  | 8 h  |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an                | 24 h   |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus               | 48 h   |
| Batterie   | 6×1.5 V AAA  |
| Batterie Betriebsdauer                                 | 80 h   |

## Umgebungsbedingungen

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max] | 80 %   |
| Umgebungstemperatur [Min] (°C)  | -10 °C |
| Umgebungstemperatur [Max] (°C)  | 40 °C  |

## Verpackung & Versand

|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit                     | 1 d            |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 470×470×190 mm |
| Nettogewicht                   | 6,5 kg         |
| Versandart                     | Paketdienst    |
| Nettogewicht ca.               | 7 kg           |
| Bruttogewicht ca.              | 8 kg           |
| Versandgewicht                 | 8,4 kg         |

## Dienstleistungen

|  |         |
|--|---------|
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung     | 963-128 |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

