

# KERN CCS 60K0.01.

**KERN**

Zählsystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999



Wägezelle Bauart

HBM PW6KRC3

## Display

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

## Bauform

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Abmessungen komplett montiert (B×T×H) | 320×330×125 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                   | Edelstahl      |
| Libelle                               | ✓              |
| Fußschrauben drehbar                  | ✓              |
| Kabellänge                            | 1,5 m          |
| Auswertegerät Kabellänge              | 3 m            |

## Funktionen

|                                                                   |                      |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------|
| PreTare-Funktion                                                  | ✓                    |
| Summenspeicher-Funktion                                           | ✓                    |
| Rezeptur-/Summierstufe                                            | Sum A                |
| Umrechnungsfunktion                                               | ✓                    |
| PLU - gesamt                                                      | 100                  |
| Toleranzwägung                                                    | ✓                    |
| Toleranzwägung - Signalart                                        | akustisch<br>optisch |
| Unterflurwägung                                                   | Keine                |
| Zählfunktion                                                      | ✓                    |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen)                            | 1.200.000            |
| Zähl-Referenzgewicht einbaubar                                    | ✓                    |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 50 mg                |
| Kleinstes Teilegewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 500 mg               |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                    | free                 |
| IP-Schutz - Anzeige                                               | IP23                 |
| IP-Schutz - Plattform                                             | IP65                 |
| IP-Schutz - Lastzelle                                             | IP65                 |
| Speicherfunktion                                                  | ✓                    |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb                   | selectable           |

## Kategorie

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

## Messsystem

|                                                       |                                 |
|-------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Wägesystem                                            | Dehnungsmessstreifen            |
| Mengenwaage - Artikelnummer                           | TKFP 60V20M-A                   |
| Referenzwaage - Ablesbarkeit [d]                      | 10 mg                           |
| Referenzwaage - Artikelnummer                         | CFS 3K-5                        |
| Referenzwaage - Wägebereich [Max]                     | 3 kg                            |
| Reproduzierbarkeit                                    | 0,00002 kg                      |
| Linearität                                            | ±                               |
| Mengenwaage - Reproduzierbarkeit                      | 0,002 kg                        |
| Justiermöglichkeiten                                  | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht                            | 50 kg (M1)                      |
| Mengenwaage - Wägebereich [Max]                       | 60 kg                           |
| Einschwingzeit                                        | 2 s                             |
| Anwärmzeit                                            | 120 min                         |
| Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]                 | 0,00005 kg                      |
| Referenzwaage - Linearität                            | 100 mg                          |
| Referenzwaage - Reproduzierbarkeit                    | 30 mg                           |
| Mengenwaage - Linearität                              | 0,008 kg                        |
| Mengenwaage - außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]   | 0,01 kg                         |
| Mengenwaage - Ablesbarkeit [d]                        | 0,002 kg                        |
| Referenzwaage - außer mittige Belastung bei 1/3 [Max] | 60 mg                           |
| Bauart der Waage                                      | Mehrbereichswaage               |
| Einheiten                                             | kg<br>lb                        |
| Voreingestellte Einheit                               | kg                              |

# KERN CCS 60K0.01.

**KERN**

Zählsystem zum Zählen kleinster Teile in großen Mengen, maximal anzeigbare Zählteile 999.999

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Tarierfunktion              | manuell (mehrmalig) |
| Anzahl Tasten für Bedienung | 20                  |

## Schnittstelle

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

## 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                      |
|                                                        | CH                      |
| Kabellänge Stromversorgung                             | 180 cm                  |
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]                | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]                   | 12 V, 500 mA            |
| Strombuchse für Netzteil                               | Innen Plus, Außen Minus |
| Akku                                                   | GAB-A04                 |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an                | 70 h                    |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus               | 60 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 | ✓ |
|------------|---|

## Dienstleistungen

|                                               |                                                                  |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | abhängig von Auflösung/ Max   depends on resolution and capacity |
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung          | 962-129-127                                                      |

|                                          |         |
|------------------------------------------|---------|
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat | 969-517 |
|------------------------------------------|---------|

## Verpackung & Versand

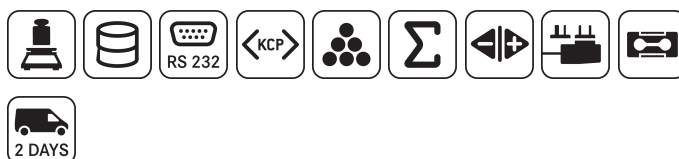
|                                |                |
|--------------------------------|----------------|
| Lieferzeit                     | 2 d            |
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 940×640×220 mm |
| Versandart                     | Paketdienst    |
| Nettogewicht ca.               | 13 kg          |
| Bruttogewicht ca.              | 16 kg          |
| Versandgewicht                 | 26,5 kg        |

## Produktinformationen

|                  |                                                |
|------------------|------------------------------------------------|
| GTIN/EAN-Nummer  | 4045761180116                                  |
| REACH-Einstufung | keine Stoffe über der zulässigen Konzentration |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

