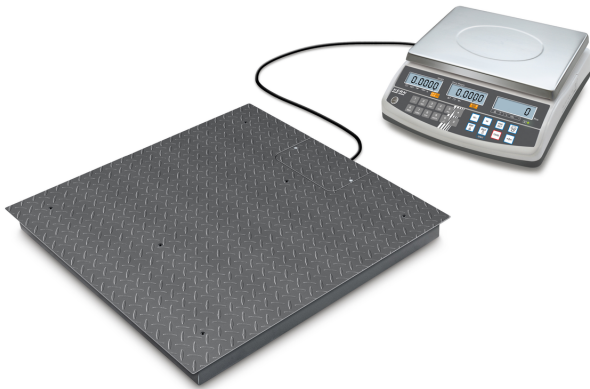


# KERN CCS 1T-1L

# KERN

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



|  |                     |
|--|---------------------|
| Mengenwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 0,5 kg              |
| Wägezelle Bauart                                   | Aluminum Alloy IP64 |

## Zulassung

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

## Display

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

## Bauform

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) | 1500×1250×80 mm  |
| Material Gehäuse                  | Kunststoff       |
| Material Wägeplatte               | Metall, lackiert |
| Abmessungen Wägefläche (B×T)      | 1500×1250 mm     |
| Kabellänge                        | 1,5 m            |
| Auswertegerät Kabellänge          | 5 m              |
| Material Lastzelle(n)             | Aluminium        |
| Fußschrauben drehbar              | ✓                |
| Libelle                           | ✓                |

## Funktionen

|   |                      |
|---|----------------------|
| Anzahl Tasten für Bedienung                     | 20                   |
| Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb | selectable           |
| PreTare-Funktion                                | ✓                    |
| Tarierfunktion                                  | manuell (mehrmalig)  |
| Zählfunktion                                    | ✓                    |
| Toleranzwägung                                  | ✓                    |
| Toleranzwägung - Signalart                      | akustisch<br>optisch |
| Umrechnungsfunktion                             | ✓                    |
| Rezeptur-/Summierstufe                          | Sum A                |
| PLU - gesamt                                    | 100                  |
| Summenspeicher-Funktion                         | ✓                    |
| Speicherfunktion                                | ✓                    |
| Unterflurwägung                                 | Keine                |
| Schnittstellen                                  | RS-232 serienmäßig   |
| IP-Schutz - Anzeige                             | IP23                 |
| IP-Schutz - Lastzelle                           | IP65                 |
| IP-Schutz - Plattform                           | IP65                 |

## Kategorie

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

## Messsystem

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Referenzwaage - Artikelnummer                        | CFS 6K0.1                       |
| Mengenwaage - Artikelnummer                          | KFP 1500V20NM                   |
| Bauart der Waage                                     | Mehrbereichswaage               |
| Wägesystem   | Dehnungsmessstreifen            |
| Referenzwaage - Wägebereich [Max]                    | 6 kg                            |
| Mengenwaage - Wägebereich [Max]                      | 1500 kg                         |
| Referenzwaage - Ablesbarkeit [d]                     | 100 mg                          |
| Mengenwaage - Ablesbarkeit [d]                       | 0,5 kg                          |
| Linearität   | ±                               |
| Referenzwaage - Linearität                           | 200 mg                          |
| Mengenwaage - Linearität                             | 0,5 kg                          |
| Reproduzierbarkeit                                   | 0,0002 kg                       |
| Referenzwaage - Reproduzierbarkeit                   | 100 mg                          |
| Mengenwaage - Reproduzierbarkeit                     | 0,5 kg                          |
| Voreingestellte Einheit                              | kg                              |
| Einheiten  | kg<br>lb                        |
| Justiermöglichkeiten                                 | Justierung mit externem Gewicht |
| Empfohlenes Justiergewicht                           | 1500 kg (M1)                    |
| Einschwingzeit                                       | 2 s                             |
| Außermittige Belastung bei 1/3 [Max]                 | 0,0005 kg                       |
| Referenzwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max] | 500 mg                          |

# KERN CCS 1T-1L



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

## Zählen

|  |            |
|--|------------|
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen  | 100 mg     |
| Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen | 1 g        |
| Zähl-Referenzgewicht eingebbar                                   | ✓          |
| Mögliche Referenzstückzahl(en)                                   | free       |
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen)                           | 15.000.000 |

## Energieversorgung

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]                | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Eingangsspannung Gerät / Strom [Max]                   | 12 V, 500 mA            |
| Steckernetzteil Art                                    | Steckernetzteil         |
| mitgelieferte Stromversorgung                          | Netzteil                |
|  | EURO                    |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | UK<br>US<br>CH          |

|   |                       |
|---|-----------------------|
|   | EURO                  |
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | AUS<br>UK<br>US<br>CH |

|  |               |
|--|---------------|
| Akku optional                            | Akku optional |
| Akku Ladezeit                            | 12 h          |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an  | 70 h          |
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 60 h          |
| Batterie-/Akkuart                        | Pb            |

## 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) | 1250×1525×540 mm |
| Nettogewicht                   | 180 kg           |

| Versandart        | Spedition |
|-------------------|-----------|
| Nettogewicht ca.  | 180 kg    |
| Bruttogewicht ca. | 185 kg    |
| Versandgewicht    | 185 kg    |

## Dienstleistungen

|   |   |
|---|---|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | abhängig von Auflösung/Max   depends on resolution and capacity |
| Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung          | 962-130-128   |
| Artikelnummer für Konformitätszertifikat      | 969-517   |

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

