

# KERN CCS 150K0.01

# KERN

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



## Zulassung

CE Zeichen ✓

## Display

Display-Art LCD  
Display Hinterleuchtung ja  
Display Ziffernhöhe 20 mm

## Bauform

Abmessungen Wägeplattform (B×T×H) 500×400×124 mm  
Abmessungen komplett montiert (B×T×H) 320×330×125 mm  
Material Gehäuse Kunststoff  
Material Wägeplatte Edelstahl  
Abmessungen Wägefläche (B×T) 500×400 mm  
Kabellänge 1,5 m  
Auswertegerät Kabellänge 2,5 m  
Fußschrauben drehbar ✓  
Libelle ✓

## Funktionen

Auto-Off Intervall(e) im Batterie-/ Akkubetrieb selectable  
PreTare-Funktion ✓  
Tarierfunktion manuell (mehrmalig)  
Zählfunktion ✓  
Toleranzwägung ✓  
Umrechnungsfunktion ✓  
Rezeptur-/Summierstufe Sum A  
PLU - gesamt 100  
Summenspeicher-Funktion ✓  
Speicherfunktion ✓  
Schnittstellen RS-232 serienmäßig  
IP-Schutz - Anzeige IP23  
IP-Schutz - Lastzelle IP65  
IP-Schutz - Plattform IP65

## Zählen

Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Laborbedingungen 50 mg  
Kleinstes Teilgewicht beim Stückzählen - unter Normalbedingungen 500 mg  
Zähl-Referenzgewicht eingebbar ✓  
Mögliche Referenzstückzahl(en) free

## Kategorie

Marke KERN  
Produktkategorie Industriewaage  
Produktgruppe Zählsystem  
Produktfamilie CCS

## Messsystem

Referenzwaage - Artikelnummer CFS 3K-5  
Mengenwaage - Artikelnummer TKFP 150V20M-A  
Bauart der Waage Mehrbereichswaage  
Wägesystem Dehnungsmessstreifen  
Referenzwaage - Wägebereich [Max] 3 kg  
Mengenwaage - Wägebereich [Max] 150 kg  
Referenzwaage - Ablesbarkeit [d] 10 mg  
Mengenwaage - Ablesbarkeit [d] 0,005 kg  
Linearität ±  
Referenzwaage - Linearität 100 mg  
Mengenwaage - Linearität 0,02 kg  
Reproduzierbarkeit 0,00002 kg  
Referenzwaage - Reproduzierbarkeit 30 mg  
Mengenwaage - Reproduzierbarkeit 0,005 kg  
Voreingestellte Einheit kg  
Einheiten kg  
lb  
Justiermöglichkeiten Justierung mit externem Gewicht  
Empfohlenes Justiergewicht 150 kg (M1)  
Einschwingzeit 2 s  
Außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 0,00005 kg  
Referenzwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 60 mg  
Mengenwaage - außermittige Belastung bei 1/3 [Max] 0,025 kg  
Wägezelle Bauart HBM PW6KRC3

# KERN CCS 150K0.01



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

|  |           |
|--|-----------|
| Zählauflösung (unter Laborbedingungen) | 3.000.000 |
|--|-----------|

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

## 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 |
|-------------------------------|----------|

|  |      |
|--|------|
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang | EURO |
|--|------|

|  |    |
|--|----|
|  | UK |
|--|----|

|  |    |
|--|----|
|  | US |
|--|----|

|  |    |
|--|----|
|  | CH |
|--|----|

|   |      |
|---|------|
| Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional | EURO |
|---|------|

|  |    |
|--|----|
|  | UK |
|--|----|

|  |    |
|--|----|
|  | US |
|--|----|

|  |    |
|--|----|
|  | CH |
|--|----|

|               |               |
|---------------|---------------|
| Akku optional | Akku optional |
|---------------|---------------|

|               |      |
|---------------|------|
| Akku Ladezeit | 12 h |
|---------------|------|

|   |      |
|---|------|
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung an | 70 h |
|---|------|

|  |      |
|--|------|
| Akku Betriebsdauer - Hinterleuchtung aus | 60 h |
|--|------|

## 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 | 2 d |
|------------|-----|

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Abmessungen Verpackung (B×T×H) | 1040×640×230 mm |
|--------------------------------|-----------------|

|              |          |
|--------------|----------|
| Nettogewicht | 12,05 kg |
|--------------|----------|

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

|                  |       |
|------------------|-------|
| Nettogewicht ca. | 13 kg |
|------------------|-------|

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Bruttogewicht ca. | 16 kg |
|-------------------|-------|

|                |         |
|----------------|---------|
| Versandgewicht | 30,6 kg |
|----------------|---------|

## Dienstleistungen

|   |  |
|---|--|
| Artikelnummer für Justage auf Aufstellungsort | abhängig von Auflösung/ Max   depends on resolution and capacity |
|---|--|

|                                      |             |
|--------------------------------------|-------------|
| Artikelnummer für DAkKS-Kalibrierung | 962-129-127 |
|--------------------------------------|-------------|

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

