# KERN **CCS 150K0.1L**

Telsysteem voor het tellen van de allerkleinste deeltjes in grote hoeveelheden, maximaal weergeefbare teleenheid 999.999



**Datum van opstelling: 21.06.2026**

## Categorie

| | |
|---|---|
| Merk | KERN |
| Productcategorie | Industrieweegschaale |
| Productgroep | Telsysteem |
| Productfamilie | CCS |

## Meetsysteem

| | |
|---|---|
| Weegsysteem | Rekmeetstrip |
| Referentie weegschaal - Weegbereik [Max] | 6 kg |
| Reproduceerbaarheid | 0,05 kg |
| Linearisatie | ± |
| Justeermogelijkheden | Justering met extern gewicht |
| Aanbevolen justeergewicht | 150 kg (M1) |
| Kwantiteits weegschaal - Artikelnummer | TKFP 150V20LM-A |
| Inslingertijd | 2 s |
| Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,05 kg |
| Referentie weegschaal - Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 500 mg |
| Kwantiteits weegschaal - Linearisatie | 0,02 kg |
| Kwantiteits weegschaal - Excentrische belasting bij 1/3 [Max] | 0,025 kg |
| Kwantiteits weegschaal - Reproduceerbaarheid | 0,005 kg |
| Referentie weegschaal - Reproduceerbaarheid | 100 mg |
| Referentie weegschaal - artikelnummer | CFS 6K0.1 |
| Referentie weegschaal - Linearisatie | 200 mg |
| Bauart der Waage | Multibereik-weegschaal |
| Eenheden | kg<br>lb |
| Vooraf ingestelde eenheid | kg |
| Weegcel type | aluminum Alloy IP64 |
| Kwantiteits weegschaal - Afleesbaarheid [d] | 0,005 kg |
| Kwantiteits weegschaal - Weegbereik [Max] | 150 kg |
| Referentie weegschaal - Afleesbaarheid [d] | 100 mg |

## Scherm

| | |
|---|---|
| Type display | LCD |
| Scherm achtergrondverlichting | ✓ |
| Scherm cijferhoogte | 20 mm |

## Ontwerp

| | |
|---|---|
| Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H) | 320×330×125 mm |
| Afmetingen weegoppervlak (B×D) | 650×500 mm |
| Afmetingen weegoppervlak | 650×500 mm |
| Afmetingen weegplateau (B×D×H) | 650×500×136 mm |
| Materiaal behuizing | kunststof |
| Materiaal weegoppervlak | edelstaal |
| Materiaal meetcel(len) | aluminium |
| Waterpas | ✓ |
| Stelschroeven verstelbaar | ✓ |
| Kabellengte | 1,5 m |
| Afleesinrichting kabellengte | 3 m |

## Functies

| | |
|---|---|
| PreTare-functie | ✓ |
| Totale geheugenfunctie | ✓ |
| Recept/samenstellingsniveau | Sum A |
| Omrekeningsfunctie | ✓ |
| PLU - totaal | 100 |
| Tolerantie wegen | ✓ |
| Telfunctie | ✓ |
| Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden) | 1.500.000 |
| Tel-referentiegewicht invoerbaar | ✓ |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks | 100 mg |
| Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden | 1 g |
| Mogelijke referentiehoeveelheid | n (willekeurig aantal stukken) |
| Bescherming IP - scherm | IP23 |

# KERN **CCS 150K0.1L**

Telsysteem voor het tellen van de allerkleinste deeltjes in grote hoeveelheden, maximaal weergeefbare teleenheid 999.999

| | |
|---|---|
| Bescherming IP - plateau | IP65 |
| Bescherming IP - meetcel | IP65 |
| Geheugenfunctie | ✓ |
| Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf | selecteerbaar |
| Tarreerfunctie | handmatig (meerdere keren) |
| Aantal toetsen voor bediening | 20 |

## Interface

| | |
|---|---|
| Interfaces | RS-232 standaard |

## Stroomvoorziening

| | |
|---|---|
| Bijgeleverde stroomvoorziening | Voedingseenheid |
| Voedingseenheid type | Stekkeradapter |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen | EURO<br>UK<br>US<br>CH |
| Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel | EURO<br>UK<br>US<br>CH |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 220 V - 240 V AC, 50 Hz |
| Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max] | 12 V, 500 mA |
| Contactdoos voor voedingseenheid | Binnen plus, buiten minus |
| Accu | GAB-A04 |
| Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting | 70 h |
| Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting | 60 h |
| Accu oplaadtijd | 12 h |
| Accu optioneel | Accu optioneel |

## Milieuomstandigheden

| | |
|---|---|
| Omgevingstemperatuur [Min] | 0 °C |
| Omgevingstemperatuur [Max] | 40 °C |
| Luchtvochtigheid omgeving [Min] | 0 % |
| Luchtvochtigheid omgeving [Max] | 80 % |
| Opslagtemperatuur [Min] | -20 °C |
| Opslagtemperatuur [Max] | 60 °C |

## Approval

| | |
|---|---|
| CE-teken | ✓ |

## Diensten

| | |
|---|---|
| Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats | abhängig von Auflösung/ Max \| depends on resolution and capacity |
| Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie | 962-129-128 |
| Artikelnummer voor conformiteitscertificaat | 969-517 |

## Verpakking & verzending

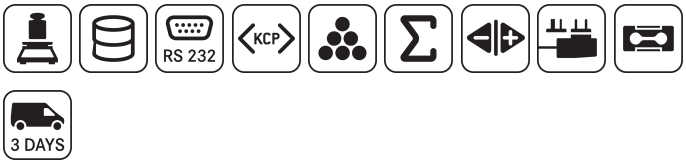
| | |
|---|---|
| Levertijden | 2 d |
| Afmetingen verpakking (B×D×H) | 720×580×410 mm |
| Verzendmethode | Pakketdienst |
| Nettogewicht ca. | 24 kg |
| Brutogewicht ca. | 28 kg |
| Verzendgewicht | 34,2 kg |
| Verzendvolume (gewicht) | 34,2 kg |

## Productinformatie

| | |
|---|---|
| GTIN/EAN-nummer | 4045761220379 |
| Goederencode | 84238220 |
| REACH classificatie | geen verboden stoffen |

## Pictogrammen

### STANDARD




### OPTION

