KERN **CCS 1T-4S**

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



Datum van opstelling: 23.10.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Telsysteem
Productfamilie	CCS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Referentie weegschaal - Weegbereik [Max]	6 kg
Reproduceerbaarheid	0,0002 kg
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	1500 kg (M1)
Kwantiteits weegschaal - Artikelnummer	KIP 1500V20SM
Inslingertijd	2 s
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 kg
Referentie weegschaal - Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	500 mg
Kwantiteits weegschaal - Linearisatie	1 kg
Kwantiteits weegschaal - Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	1 kg
Kwantiteits weegschaal - Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Referentie weegschaal - Reproduceerbaarheid	100 mg
Referentie weegschaal - artikelnummer	CFS 6K0.1
Referentie weegschaal - Linearisatie	200 mg
Eenheden	kg lb
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Kwantiteits weegschaal - Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Kwantiteits weegschaal - Weegbereik [Max]	1500 kg
Referentie weegschaal - Afleesbaarheid [d]	100 mg
Opwarmtijd	120 min

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm segmenten	6
Scherm cijferhoogte	20 mm

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	320×350×125 mm
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1000×1000 mm
Afmetingen weegoppervlak	1000×1000 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1000×1000×108 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	metaal, gelakt
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Kabellengte	1,5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m

Functies

Bescherming IP - scherm	IP23
Bescherming IP - plateau	IP65
Bescherming IP - meetcel	IP65
PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Omrekeningsfunctie	✓
Telfunctie	✓
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	selecteerbaar
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)

KERN **CCS 1T-4S**

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

Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	15.000.000
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	100 mg
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
PLU - totaal	100
Geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO 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
Type batterij/accu	Pb
Accu bedrijfsduur - met achtergrondverlichting	70 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	60 h
Accu oplaadtijd	12 h

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

Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	abhängig von Auflösung/ Max | depends on resolution and capacity
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	962-130-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

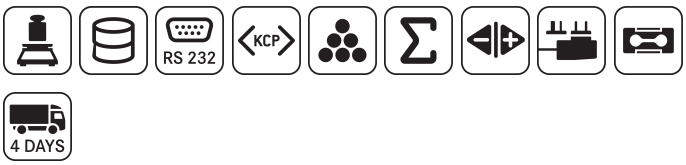
Levertijden	4 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1050×1050×260 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	110 kg
Brutogewicht ca.	115 kg
Verzendgewicht	115 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761235885
Goederencode	84238220
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

