KERN **CCS 1T-1L**

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



Datum van opstelling: 11.09.2026

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Industrieweegschaale
Productgroep	Telsysteem
Productfamilie	CCS

Meetsysteem

Weegsysteem	Rekmeetstrip
Referentie weegschaal - Weegbereik [Max]	6 kg
Reproduceerbaarheid	0,0002 kg
Linearisatie	±
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	1500 kg (M1)
Kwantiteits weegschaal - Artikelnummer	KFP 1500V20M / KFP 1500V20NM
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	0,5 kg
Kwantiteits weegschaal - Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 kg
Kwantiteits weegschaal - Reproduceerbaarheid	0,5 kg
Referentie weegschaal - Reproduceerbaarheid	100 mg
Referentie weegschaal - artikelnummer	CFS 6K0.1
Referentie weegschaal - Linearisatie	200 mg
Bauart der Waage	Multibereik-weegschaal
Eenheden	kg lb
Vooraf ingestelde eenheid	kg
Weegcel type	aluminum Alloy IP64
Kwantiteits weegschaal - Afleesbaarheid [d]	0,5 kg
Kwantiteits weegschaal - Weegbereik [Max]	1500 kg
Referentie weegschaal - Afleesbaarheid [d]	100 mg

Scherm

Type display	LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte	20 mm

Ontwerp

Afmetingen weegoppervlak (B×D)	1500×1250 mm
Afmetingen weegoppervlak	1500×1250 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	1500×1250×80 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	metaal, gelakt
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Kabellengte	1,5 m
Afleesinrichting kabellengte	5 m

Functies

PreTare-functie	✓
Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Sum A
Omrekeningsfunctie	✓
PLU - totaal	100
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Wegingen onder het weegplateau	Geen
Telfunctie	✓

KERN **CCS 1T-1L**

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
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	1 g
Mogelijke referentiehoeveelheid	n (willekeurig aantal stukken)
Bescherming IP - scherm	IP23
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 UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO AUS UK US 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	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	962-130-128
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	4 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	1250×1525×540 mm
Verzendmethode	Expeditie
Nettogewicht ca.	180 kg
Brutogewicht ca.	185 kg
Verzendgewicht	185 kg

Productinformatie

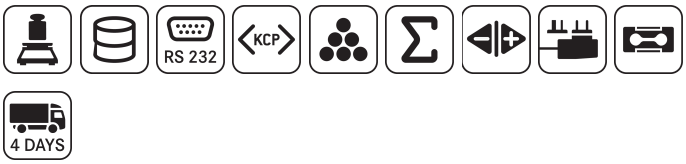
GTIN/EAN-nummer	4045761162464
Goederencode	84238220
Garantietermijn	36 mon
REACH classificatie	geen verboden stoffen

KERN **CCS 1T-1L**

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

