

# KERN ACJ 300-4M

# KERN

De bestseller onder de analyseweegschalen. Nu ook met hoogwaardig single-cell weegsysteem, optioneel met ijking



Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	2 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	4 h
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	8 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 g

## Approval

CE-teken	✓
Nauwkeurigheidsklasse	I
IJkeenheid [e]	0,001 g
IJkeenheid [e] (ct)	0,01 ct
Conformiteitsbeoordeling af fabriek mogelijk	✓

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm grootte	115×32 mm
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm cijferhoogte	14 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	213×333×338 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	174×162×227 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	201×220×256 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	91 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓

## Funcities

Aantal toetsen voor bediening	6
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	0 - 99 min
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓

## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Analyseweegschaal
Productfamilie	ACJ

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Single-Cell
Weegbereik [Max]	320 g
Weegbereik [Max] (ct)	1600 ct
Afreesbaarheid [d]	0,0001 g
Afreesbaarheid karaat [d] (ct)	0,001 ct
Resolutie	3.200.000
Linearisatie	± 0,0003 g
Reproduceerbaarheid	0,0002 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g mg ct
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g mg ct
Minimumgewicht [Min]	0,01 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Minimumgewicht [Min] (ct)	0,1 ct
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch) Justering met intern gewicht (handmatig)
Aanbevolen justergewicht	300 g (E2)

# KERN ACJ 300-4M

# KERN

De bestseller onder de analyseweegschalen. Nu ook met hoogwaardig single-cell weegsysteem, optioneel met ijking

Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Totale geheugenfunctie	✓
Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

## Tellen

Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks	1 mg
Kleinste stukgewicht bij het tellen van het aantal stuks - onder normale omstandigheden	10 mg
Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, 100
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	320.000

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 230 V AC
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	20 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	85 %
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	30 °C
Opslagtemperatuur [Min]	-10 °C
Opslagtemperatuur [Max]	50 °C

## Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	390×570×530 mm
Nettogewicht	6,44 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	7 kg
Brutogewicht ca.	9 kg

Verzendgewicht	23,6 kg
----------------	---------

## Diensten

Artikelnummer voor conformiteitsbeoordeling (ijking)	965-201
Artikelnummer voor DAkKS-kalibratie	963-101
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

