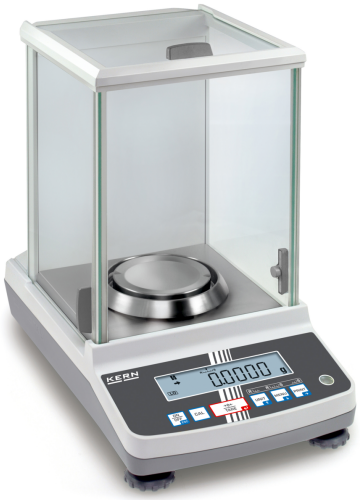
KERN **ACS 100-4**

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



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Analyseweegschaal
Productfamilie	ACS

Meetsysteem

Weegsysteem	Single-Cell
Weegbereik [Max]	120 g
Afleesbaarheid [d]	0,0001 g
Reproduceerbaarheid	0,0002 g
Typische reproduceerbaarheid	0,00006 g
Linearisatie	± 0,0003 g
Resolutie	1.200.000
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	100 g (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	50 g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	8 h
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Typische USP Minimale inweging	120 mg
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Eenheden	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct oz ffa bat m PCS mom
Weegbereik [Max] (ct)	600 ct
Maximale kruip (15 minuten)	1 mg
Maximale kruip (30 minuten)	2 mg
Vooraf ingestelde eenheid	g

Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm grootte	115×32 mm
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
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	91 mm
Afmetingen weegoppervlak	91 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Materiaal displaybehuizing	kunststof
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Totale geheugenfunctie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez A (Netto-totaal)
Percentage bepalen	✓
Dichtheidsbepaling	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	visueel
Standby-functie	✓
Telfunctie	✓
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	120.000

KERN **ACS 100-4**

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

Tel-referentiegewicht invoerbaar	✓
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
Mogelijke referentiehoeveelheid	5, 10, 20, 50, 100
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	0 - 99 min
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	6

Interface

Interfaces	RS-232 standaard USB-Device

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Stekkeradapter
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO AUS UK US CH
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	EURO UK US CH
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V - 230 V AC
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	12 V, 1 A
Contactdoos voor voedingseenheid	Holle stekker, binnen minus, Ø buiten 5,5 mm, Ø binnen 2,1 mm, lang 9,5 mm

Milieuomstandigheden

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

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-101
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	392×570×520 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	6 kg
Brutogewicht ca.	9 kg
Verzendgewicht	23,2 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761235694
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

