

# KERN EFS 200-1S05

# KERN

Een ruimtewonder - stapelbare schoolweegschaal voor experimenteel onderwijs



## Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EFS

## Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Aantal weegbereiken	1
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	220 g
Afreesbaarheid [d]	0,1 g
Resolutie	2.200
Linearisatie	± 0,3 g
Linearisatie in punten	2
Reproduceerbaarheid	0,1 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g gn dwt ozt lb oz
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	200 g (M2)
Mogelijke aanpassingspunten	200 g
Inslingertijd	2,5 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,3 g
Maximale kruip (15 minuten)	200 mg

Maximale kruip (30 minuten)	400 mg
-----------------------------	--------

## Approval

CE-teken	✓
----------	---

## Scherm

Type display	LCD
Scherm type	LCD
Scherm grootte	55×23 mm
Scherm achtergrondverlichting	geen
Scherm cijferhoogte	15 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Symbolische taal

## Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	145×205×46,5 mm
Afmetingen weegplateau (B×D×H)	130×125×10 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Materiaal plateau	Kunststoffen
Afmetingen weegoppervlak (B×D)	134×127 mm

## Functies

Aantal toetsen voor bediening	2
	3 min
Auto-Off interval(len) in batterij/ accu bedrijf	off 1 min 30 sec
Capaciteitsaanduiding	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Bescherming IP - complete unit	-

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	5,9V, 1A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US CH
Batterij	4×1.5 V AA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij spanning	30 V

# KERN EFS 200-1S05

Een ruimtewonder - stapelbare schoolweegschaal voor experimenteel onderwijs

Batterij oplaadtijd 200 h

## Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	10 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	255×200×70 mm
Nettogewicht	0,43 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	0,45 kg
Brutogewicht ca.	3,0 kg
Verzendgewicht	3 kg

## Diensten

Artikelnummer voor afstelling op de opstelplaats	961-247S05
Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127S05.
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

