

KERN EMB 500-1SS05

KERN

Een ruimtewonder - stapelbare schoolweegschaal voor experimenteel onderwijs



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Schoolweegschaal
Productfamilie	EMB-S

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	500 g
Af leesbaarheid [d]	0,1 g
Resolutie	5.000
Linearisatie	± 0,3 g
Reproduceerbaarheid	0,2 g
Tarrabereik	500 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g dwt ozt oz
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	500 g (M1)
Mogelijke aanpassingspunten	500 g
Inslingertijd	2,5 s
Opwarmtijd	10 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,5 g
Maximale kruip (15 minuten)	400 mg
Maximale kruip (30 minuten)	800 mg

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

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

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	145×205×45 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal weegoppervlak	kunststof
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	120 mm

Functies

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

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	9 V, 300 mA
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde stroomvoorziening	Batterij
	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK US CH
Accu oplaadtijd	10 h
Accu bedrijfsduur - zonder achtergrondverlichting	50 h
Batterij	2×1.5 V AA
Type batterij/accu	Alkali(-mangaan)
Batterijaansluiting	Pad + Veer
Batterij spanning	15 V
Batterij oplaadtijd	35 h

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

KERN EMB 500-1SS05



Een ruimtewonder - stapelbare schoolweegschaal voor experimenteel onderwijs

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	210×267×89 mm
Nettogewicht	2 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	2,0 kg
Brutogewicht ca.	2,6 kg
Verzendgewicht	2,5 kg

Diensten

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

