

KERN ALJ 200-5DA

KERN

Analyseweegschaal met hoog weegbereik, grafisch display en comfortabele receptuurfunctie



Nauwkeurigheidsklasse I (zonder modelgoedkeuring)

Scherm

Scherm cijferhoogte	15 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	132×38 mm
Talen voor gebruikersinterfaces	Engels

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	210×340×330 mm
Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	210×340×330 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - binnen (B×D×H)	160×170×225 mm
Afmetingen rechthoekig windbescherming - buiten (B×D×H)	172×185×245 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	80 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal weegoppervlak	edelstaal
Materiaal plateau	Edelstaal
Materiaal windbescherming	glas
Stelschroeven verstelbaar	✓

Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
Capaciteitsaanduiding	✓
PreTare-functie	✓
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Dichtheidsbepaling	✓
Percentage bepalen	✓
Telfunctie	✓
Tolerantie wegen	✓
Tolerantie wegen - signaal type	akoestisch visueel
Functie voor middeling onder onstabiele weegomstandigheden	✓
Standby-functie	✓
Recept/samenstellingsniveau	Rez B (Netto-totaal, geheugen met duidelijke tekstaanduidingen + setpoint, ook voor afdrukken)
Recepteren - aantal vermeldingen in de database	99
Recepteren - aantal ingrediënten per databankvermelding	20

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschalen
Productgroep	Analyseweegschalen

Meetsysteem

Af leesbaarheid [d]	0,00001 g; 0,0001 g
Af leesbaarheid karaat [d] (ct)	0,0001 ct; 0,001 ct
Weegbereik [Max]	82 g; 220 g
Weegbereik [Max] (ct)	1100 ct
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	80 mg
Reproducibilidad	0,00004 g; 0,0001 g
Linearisatie	± 0,0001 g; 0,0002 g
Weegsysteem	Force compensation
Resolutie	8.200.000, 2.200.000
Eenheden	g mg gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz
Vooraf ingestelde eenheid	g
Inslingertijd	10 s; 6 s
Opwarmtijd	8 h; 8 h
Justermogelijkheden	Justering met intern gewicht (automatisch)
Automatisch afstelmechanisme - Temperatuurschommeling	1,2 °C
Automatisch afstelmechanisme - Standaard tijdsinterval	3 h

Approval

CE-teken	✓
----------	---

KERN ALJ 200-5DA



Analyseweegschaal met hoog weegbereik, grafisch display en comfortabele receptuurfunctie

Wegingen onder het weegplateau	Geen
Interfaces	RS-232 standaard

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	10, 25, 50, 100, n (willekeurig aantal stukken)
Tellingsresolutie (Laboratoriumomstandigheden)	220.000

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	landgebonden
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	24 V 1 A
Plug-in voedingseenheid type	Stekkeradapter
Bijgeleverde plug-in voedingseenheid	Voedingseenheid
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

Milieuomstandigheden

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

Verpakking & verzending

Afleesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Verzendmethode	Pakketdienst
Afmetingen verpakking (B×D×H)	400×515×615 mm
Nettogewicht ca.	7 kg
Brutogewicht ca.	9 kg

Diensten

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

