KERN **DAB 200-2**

Bijzonder gebruiksvriendelijke vochtigheidsbepaler met hoogwaardige halogeenkwartsstraler - ideaal voor zich vaak herhalende sneltests



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Vochtigheidsbepaler
Productfamilie	DAB

Meetsysteem

Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 2 g	1,5%
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	200 g
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Linearisatie	± 0,03 g
Resolutie	20.000
Tarrabereik	200 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justeergewicht	200 g (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	200 g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g
Weegcel - verbinding	4-draads
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g
Temperatuurverhoging	1 °C
USP Minimale inweging (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik

Eenheden	g % Vochtigheid % Droge stof
Temperatuur [Min] (°C)	40 °C
Temperatuur [Max] (°C)	199 °C
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 10 g	0,3%
Maximale kruip (15 minuten)	40 mg
Maximale kruip (30 minuten)	80 mg
Monsters – vochtgehalte	20% - 100%
Monsters – drooggehalte	100% - 20%
Vooraf ingestelde eenheid	g
Afleesbaarheid vochtigheid [d] (%)	0,05%

Scherm

Type display	grafisch
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	5.4"
Scherm segmenten	7
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	6 mm
Scherm cijferhoogte	14 mm

Ontwerp

Afmetingen compleet gemonteerd (B×D×H)	240×365×180 mm
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	92 mm
Afmetingen weegoppervlak	92 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal weegoppervlak	monsterschalen, alu
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Warmteopwekking (W)	400

Functies

Verwarmingsprofielen	Standaard drogen Snel drogen Zacht drogen
Geheugen - aantal drogingsprogramma's	15
Criteria voor uitschakelen	tijdgestuurd automatisch manueel
Geheugenfunctie	✓
Geheugen - aantal resultaten	5
Geheugen - aantal monster(aanduiding)	5

KERN **DAB 200-2**

Bijzonder gebruiksvriendelijke vochtigheidsbepaler met hoogwaardige halogeenkwartsstraler - ideaal voor zich vaak herhalende sneltests

Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreerfunctie	handmatig (meerdere keren)
Aantal toetsen voor bediening	9

Interface

Interfaces	RS-232 standaard

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - bij de levering inbegrepen	EURO
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Stroomvoorziening afneembaar	afneembaar
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Contactdoos voor voedingseenheid	Apparaatkabel
Batterij	geen batterij

Milieuomstandigheden

Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	40 °C
Luchtvochtigheid omgeving [Min]	5 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	80 %

Approval

CE-teken	✓

Diensten

Artikelnummer voor DAkkS-kalibratie	963-127
Artikelnummer voor fabriekskalibratie (temperatuur)	964-305
Artikelnummer voor conformiteitscertificaat	969-517

Verpakking & verzending

Levertijden	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	490×350×360 mm
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	5,0 kg
Brutogewicht ca.	8 kg
Verzendgewicht	12,3 kg

Productinformatie

GTIN/EAN-nummer	4045761213029
REACH classificatie	geen verboden stoffen

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

