

KERN DAB 200-2IR

KERN

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



Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Vochtigheidsbepaler
Productfamilie	DAB

Meetsysteem	
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	200 g
Afreesbaarheid [d]	0,01 g
Afreesbaarheid vochtigheid [d] (%)	0,05%
Temperatuurverhoging	1 °C
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 2 g	1,5%
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 10 g	0,3%
Linearisatie	± 0,03 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Resolutie	20.000
Tarrabereik	200 g
Justeermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	200 g (F2)
Mogelijke aanpassingspunten	200 g
Inslingertijd	3 s
Opwarmtijd	30 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,05 g
Maximale kruip (15 minuten)	40 mg
Maximale kruip (30 minuten)	80 mg

Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g % Vochtigheid % Droge stof
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g
Temperatuur [Min] (°C)	40 °C
Temperatuur [Max] (°C)	160 °C
Weegcel - verbinding	4-draads

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

KERN DAB 200-2IR

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

Interface

Interfaces	RS-232 standaard
------------	------------------

Stroomvoorziening

Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
--------------------------------	-----------------

Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
------------------------------	----------------------------

Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
---	----

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
--	-----------------

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
--	-----------------

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 afstelling op de opstelplaats	961-247
--	---------

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
-------------------------------	----------------

Nettogewicht	5 kg
--------------	------

Verzendmethode	Pakketdienst
----------------	--------------

Nettogewicht ca.	5,0 kg
------------------	--------

Brutogewicht ca.	8 kg
------------------	------

Verzendgewicht	12,3 kg
----------------	---------

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

