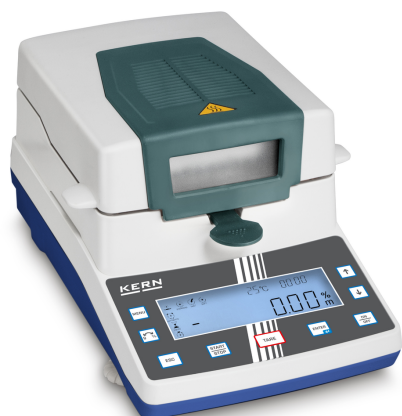


# KERN DAB 200-2IR

# KERN

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



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
Weegcel - verbinding	4-draads
Afleesbaarheid vochtigheid [d] (%)	0,05%

Approval	
CE-teken	✓

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

Ontwerp	
Afmetingen compleet gemonteerd (BxDxH)	240x365x180 mm
Materiaal behuizing	gegoten aluminium, kunststof
Materiaal weegoppervlak	monsterschalen, alu
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	92 mm
Materiaal meetcel(len)	aluminium
Stelschroeven verstelbaar	✓
Warmteopwekking (W)	400

Functies	
Aantal toetsen voor bediening	9
Auto-Off interval(len) in netbedrijf	off
Tarreefunctie	handmatig (meerdere keren)
Geheugenfunctie	✓
Geheugen - aantal monster(aanduiding)	5
Geheugen - aantal resultaten	5
Geheugen - aantal drogingsprogramma's	15
Interfaces	RS-232 standaard
Verwarmingsprofielen	Standaard drogen Snel drogen Zacht drogen

Categorie	
Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Vochtigheidsbepaler
Productfamilie	DAB

Meetsysteem	
Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	200 g
Temperatuur [Min] (°C)	40 °C
Temperatuur [Max] (°C)	160 °C
Afleesbaarheid [d]	0,01 g
Resolutie	20.000
Linearisatie	± 0,03 g
Reproduceerbaarheid	0,01 g
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 2 g	1,5%
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 10 g	0,3%
Tarrabereik	200 g
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g % Vochtigheid % Droge stof
Eenheden (indien de eenheid wordt beoordeeld op conformiteit)	g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Temperatuurverhoging	1 °C
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	200 g (F2)

# KERN DAB 200-2IR

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

Criteria voor uitschakelen	tijdgestuurd automatisch manueel
----------------------------	--

## Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	230 V AC, 50 Hz
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	UK
Batterij	geen batterij

## Milieuomstandigheden

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

## Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	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

## 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

## Pictogrammen

### STANDARD



### OPTION

