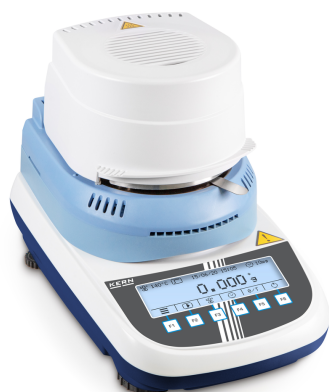


KERN DLB 160-3A110V

KERN

Vochtbealers met intuïtieve grafische weergave en stapsgewijze gebruikersbegeleiding in 6 talen



Temperatuur kalibratiepunten	80 °C; 150 °C
Inslingertijd	4 s
Opwarmtijd	120 min
Excentrische belasting bij 1/3 [Max]	0,005 g
Maximale kruip (15 minuten)	10 mg
Maximale kruip (30 minuten)	20 mg
Af leesbaarheid vochtigheid [d] (%)	0,01%

Approval

CE-teken	✓
----------	---

Scherm

Type display	grafisch LCD
Scherm type	Grafisch LCD
Scherm grootte	132×38 mm
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm cijferhoogte - kleinste cijfer	4 mm
Scherm cijferhoogte	11 mm

Talen voor gebruikersinterfaces	Duits Engels Frans Spaans Italiaans Portugees
---------------------------------	--

Ontwerp

Afmetingen behuizing (B×D×H)	215×345×235 mm
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Materiaal behuizing	kunststof
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	100 mm
Stelschroeven verstelbaar	✓
Warmteopwekking (W)	400

Functies

Aantal toetsen voor bediening	6
Tarreefunctie	automatisch & handmatig (meerdere keren)
Standby-functie	✓
Interfaces	RS-232 standaard
Verwarmingsprofielen	Standaard drogen Snel drogen
Criteria voor uitschakelen	tijdgestuurd automatisch manueel

Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Vochtigheidsbepaler
Productfamilie	DLB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegstelsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	160 g
Temperatuur [Min] (°C)	35 °C
Temperatuur [Max] (°C)	160 °C
Af leesbaarheid [d]	0,001 g
Resolutie	160.000
Linearisatie	± 0,003 g
Reproduceerbaarheid	0,001 g
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 2 g	0,15%
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 10 g	0,05%
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g mg % rH % Droge stof
Minimumgewicht [Min]	0,5 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Temperatuurverhoging	1 °C
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	100 g (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	100 g

KERN DLB 160-3A110V

KERN

Vochtbepalers met intuïtieve grafische weergave en stapsgewijze gebruikersbegeleiding in 6 talen

Stroomvoorziening

Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	100 - 120 V AC; 50/60 Hz
Ingangsspanning voedingsadapter / stroom [Max]	110 V; 50/60 Hz
Plug-in voedingseenheid type	Ingebouwde voedingseenheid
Bijgeleverde stroomvoorziening	Voedingseenheid
Plug-in voedingseenheid / adapter voor landen - optioneel	US

Milieuomstandigheden

Luchtvochtigheid omgeving [Min]	45 %
Luchtvochtigheid omgeving [Max]	75 %
Omgevingstemperatuur [Min]	5 °C
Omgevingstemperatuur [Max]	35 °C

Verpakking & verzending

Afreesbaarheid kracht [d] (N)	1 d
Afmetingen verpakking (B×D×H)	280×450×400 mm
Nettogewicht	4,7 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,8 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	10,1 kg

Diensten

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

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

DAkkS
+3 DAYS