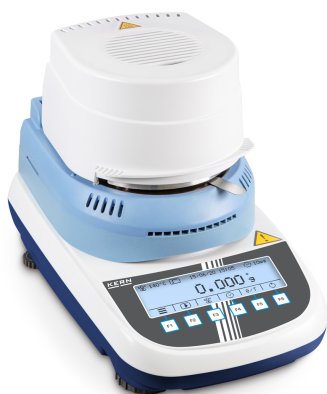


KERN DLB 160-3A110V

KERN

Vochtbealers met intuïtieve grafische weergave en stapsgewijze gebruikersbegeleiding in 6 talen



Categorie

Merk	KERN
Productcategorie	Laboratoriumweegschaal
Productgroep	Vochtigheidsbepaler
Productfamilie	DLB

Meetsysteem

Bauart der Waage	Weegschaal met één bereik
Weegsysteem	Rekmeetstrip
Weegbereik [Max]	160 g
Afreesbaarheid [d]	0,001 g
Afreesbaarheid vochtigheid [d] (%)	0,01%
Temperatuurverhoging	1 °C
Reproduceerbaarheid	0,001 g
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 2 g	0,15%
Reproduceerbaarheid bij een monstergewicht van 10 g	0,05%
Linearisatie	± 0,003 g
USP Peso mínimo (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Minimumgewicht [Min]	0,5 g
Resolutie	160.000
Justermogelijkheden	Justering met extern gewicht
Aanbevolen justergewicht	100 g (E2)
Mogelijke aanpassingspunten	100 g
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
Vooraf ingestelde eenheid	g
Eenheden	g mg % rH % Droge stof
Temperatuur [Min] (°C)	35 °C
Temperatuur [Max] (°C)	160 °C

Scherm

Type display	grafisch LCD
Scherm type	Grafisch LCD
Scherm achtergrondverlichting	✓
Scherm grootte	132×38 mm
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
Afmetingen weegoppervlak (Ø)	100 mm
Afmetingen weegoppervlak	100 mm
Materiaal behuizing	kunststof
Materiaal displaybehuizing	Kunststoffen
Waterpas	✓
Stelschroeven verstelbaar	✓
Warmteopwekking (W)	400

Functies

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

Interface

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

KERN DLB 160-3A110V

KERN

Vochtbepalers met intuïtieve grafische weergave en stapsgewijze gebruikersbegeleiding in 6 talen

Stroomvoorziening

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

Milieuomstandigheden

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

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)	280×450×400 mm
Nettogewicht	4,7 kg
Verzendmethode	Pakketdienst
Nettogewicht ca.	4,8 kg
Brutogewicht ca.	7 kg
Verzendgewicht	10,1 kg

Pictogrammen

STANDARD



OPTION

