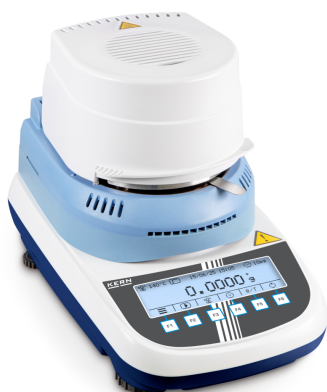


KERN DLB 60-4A

KERN

Feuchtebestimmer mit intuitivem Grafikdisplay und Feuchtemessung bis 0,001%



Kategorie

Marke	KERN
Produktkategorie	Laborwaage
Produktgruppe	Feuchtebestimmer
Produktfamilie	DLB

Messsystem

Reproduzierbarkeit bei Einwaage 2 g	0,18%
Wägesystem	Kraftkompensation
Wägebereich [Max]	60 g
Ablesbarkeit [d]	0,0001 g
Reproduzierbarkeit	0,0001 g
Linearität	± 0,0006 g
Auflösung	600.000
Tarierbereich	60 g
Justiermöglichkeiten	Justierung mit externem Gewicht
Empfohlenes Justiergewicht	20 g (E2)
Mögliche Justierpunkte	20 g
Einschwingzeit	4 s
Anwärmzeit	4 h
Außer mittige Belastung bei 1/3 [Max]	0,0005 g
Temperatur Inkrement	1 °C
USP Mindesteinwaage (k = 2, U = 0.1%)	200 mg
Bauart der Waage	Einbereichswaage
Einheiten	g mg % rH % Trockenmasse
Temperatur [Min] (°C)	35 °C

Temperatur [Max] (°C)	160 °C
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 10 g	0,05%
Max. Kriechen (15 Minuten)	1 mg
Max. Kriechen (30 Minuten)	2 mg
Proben – Feuchtegehalt	0,01% – 100%
Proben – Trockengehalt	100% – 0,01%
Voreingestellte Einheit	g
Temperatur Kalibrierpunkte	80 °C; 150 °C
Ablesbarkeit Feuchte [d] (%)	0,001%

Display

Display-Art	Grafik-LCD
Terminal - Display-Art	Grafik-LCD
Display Hinterleuchtung	ja
Display Größe	132 x 38 mm
Display Ziffernhöhe - Kleinste Ziffer	4 mm
Display Ziffernhöhe	11 mm
Sprachen des Benutzerinterfaces	Deutsch Englisch Französisch Spanisch Italienisch Portugiesisch

Bauform

Abmessungen Gehäuse (B×T×H)	215×345×235 mm
Abmessungen Wägefläche (Ø)	100 mm
Abmessungen Wägefläche	100 mm
Material Gehäuse	Kunststoff
Material Displaygehäuse	Kunststoff
Libelle	✓
Fußschrauben drehbar	✓
Heizleistung (W)	400

Funktionen

Standby-Funktion	✓
Heizprofile	Standardtrocknung Schnelltrocknung
Abschalt-Kriterien	zeitgesteuert automatisch manuell
Auto-Off Intervall(e) im Netzbetrieb	1 min - 99 min
Tarierfunktion	manuell (mehrmalig)
Anzahl Tasten für Bedienung	6

Schnittstelle

Schnittstellen	RS-232 serienmäßig
----------------	--------------------

KERN DLB 60-4A

KERN

Feuchtebestimmer mit intuitivem Grafikdisplay und Feuchtemessung bis 0,001%

Energieversorgung

mitgelieferte Stromversorgung	Netzteil
Netzteil Art	Eingebautes Netzteil
Steckernetzteil / Adapter für Länder - im Lieferumfang	EURO
Steckernetzteil / Adapter für Länder - Optional	EURO CH
Eingangsspannung Netzteil / Strom [Max]	220 V -240 V AC; 50Hz, 60Hz
Strombuchse für Netzteil	Kaltgerätekabel

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [Min] (°C)	5 °C
Umgebungstemperatur [Max] (°C)	35 °C
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Min]	45 %
Luftfeuchtigkeit Umgebung [Max]	70 %

Zulassung

CE Zeichen	✓
------------	---

Dienstleistungen

Artikelnummer für DAkkS-Kalibrierung	963-103
Artikelnummer für Werkskalibrierung (Temperatur)	964-305
Artikelnummer für Konformitätszertifikat	969-517

Verpackung & Versand

Lieferzeit	1 d
Abmessungen Verpackung (B×T×H)	420×310×370 mm
Versandart	Paketdienst
Nettogewicht ca.	4,8 kg
Bruttogewicht ca.	7 kg
Versandgewicht	9,6 kg

Produktinformationen

GTIN/EAN-Nummer	4045761492752
-----------------	---------------

Piktogramme

STANDARD



OPTION

DAkkS