



KERN MLS-A Feuchtebestimmer mit 49 Speicherplätzen und Grafikdisplay

versandfertig
1 Tag

3
Jahre
Gewähr

Dehnungs-
messstreifen

STANDARD

**Halogen-
Quarzglas-
strahler**
400 W

CAL
EXT

PC
RS 232

230
V

TAR
[a/b/c]

Der letzte Messwert
bleibt solange im Display
stehen, bis er durch
eine neue Messung
überschrieben wird



**10 Probenschalen
inklusive**

Probenschalen
aus Aluminium, Ø 92 mm.
Gebinde zu 80 Stück,
KERN MLB-A01

Glasfaser-Rundfilter
z. B. für spritzende und
verkrustende Proben. Gebinde
zu 80 Stück,
KERN RH-A02

**Temperatur-Kalibrier-
set** bestehend aus Mess-
fühler mit Anzeigegerät,
nicht abgebildet,
KERN MLS-A04

Standard-Drucker
KERN YKB-01N
Alle Drucker siehe Seite 109

Applikationstabelle
Viele Beispiele aus der
Praxis in der Bedienungs-
anleitung



LCD-Grafik-Display,
hinterleuchtet
1 Bisherige Trocknungszeit
2 Aktuelle Temperatur
3 Anzeige in Feuchte-%
4 Momentaner Feuchte-
anteil in %



Technische Daten aller Modelle

Ablesbarkeit **d** 0,001 g oder 0,01 %
Wägebereich **Max** = maximale Einwaage 65 g
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 2 g 0,5 %
Reproduzierbarkeit bei Einwaage 10 g 0,05 %

Anzeige nach Trocknung * SG = Startgewicht [g]
Feuchte [%] = Gewichtsverlust (GV) vom SG* 0 - 100 %
Trockenmasse [%] = Restgewicht (RG) vom SG* 100 - 0 %
ATRO [%] [(SG - RG) : RG] · 100% 0 - 999 %
Restgewicht [g] [(RG) Absolutwert in [g]
Anzeige jederzeit umschaltbar

Heizung / Temperatureinstellung

Temperaturbereich 50° – 160°C in Schritten zu 1°C

Standardtrocknung Stufentrocknung
 Sanfte Trocknung Vorheizstufe zuschaltbar

Abschaltkriterien

Wenn eingestellte Zeit abgelaufen 3 min - 99 min
Wenn Gewichtsverlust pro Zeiteinheit den Soll-
wert unterschreitet, beide Werte frei einstellbar mg/sec

Messwertabfrage

Intervall einstellbar von 1 sec – 99 sec
Auch in Verbindung mit Drucker KERN YKB-01N oder PC

Erweiterte Funktionen

- Waageninterner Speicher für den automatischen Ablauf von 49 kompletten Trocknungsprozessen. Pro Speicherplatz 10 freie Zeichen
- Einfache Bedienung
- Display-Anzeige in den Sprachen D, GB

Gesamtabmessung BxTxH 250x360x175 mm
Nettogewicht ca. 6 kg

KERN MLS 65-3A

38

Bestell-Hotline: siehe Katalogrückseite

KERN – ihr DKD-Kalibrierpartner

erstellt in seinem akkreditierten Prüflabor international gültige DKD-Kalibrierscheine für Waagen und Prüfgewichte.

KERN bietet ein umfangreiches Programm an Prüfgewichten in den internationalen Genauigkeitsklassen E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3, von 1 mg bis 2000 kg

DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst



Ihr KERN-Fachhändler