

Artikelspezifikation



MA100C-000230V1

Sartorius Moisture Analyzer
 Feuchtemeßgerät in Kompaktbauweise mit
 Motorisch bewegter Heizeinheit;
 Halbautomatische und vollautomatische
 Erkennung des Meßendes; Zeitabschaltung;
 30 Programme speicherbar; Automatische
 Ermittlung der Meßparameter (**asap**);
 Kompakte Bauform mit Datenschnittstelle;
 Menügesteuerte Benutzerführung;
 Numerische 10er - Tastatur;
 100 g Wägebereich; In Verbindung mit
 optional eingebautem Drucker YDP01MA
 Protokolldruck gemäß den geltenden
 QM/ QS - Anforderungen

Meßgenauigkeit

- $\pm 0,1\%$ ab 1 g Probe
- $\pm 0,02\%$ ab 5 g Probe

Ablesbarkeit

- 0,001 g / 0,01 %; 0,0001 g / 0,001 %
- Typische Probenmenge
- 5 - 10 g

Bestimmungsverfahren:

Wahlweise

- Vollautomatik / Halbautomatik
- Zeitvorgabe 3 x 0,1 - 999 min.
- oder
- Zeitvorgabe + Voll-/ Halbautomatik

Meßprogramm:

- 30 Programme netzausfallsicher
gespeichert (Parameter frei wählbar)
- % Feuchte; % Trockenmasse; % ATRO;
g Rückstand; g/kg Rückstand;
mg Gewichtsverlust; verrechneter Wert

Temperatureinstellung:

- 30 - 200 Grad Celsius in 1 Grad-
Celsius - Schritten einstellbar

Wärme-/Strahlungsverteilung über die Probenfläche:

- Gleichmäßig mit dem schonenden
keramischen Flächenstrahler

Meßwertspeicherung:

- Ergebnissicherung bis zum Beginn der
nächsten Messung
- Statistik für 9999 Messungen/ Programm

Benutzerführung:

- Menügesteuert über Dialogtexte
- Texteingabe über Softkeys
- Numerische Eingaben über Festtasten

Prüfmittelüberwachung:

- Interne Kalibriergewichtsschaltung
- reproTEST für das Wägesystem
- Automatische Temperaturkalibration mit
optionalem Temperaturabgleichset
YTM03MA
- Protokollierung gemäß geltender QM /
QS - Anforderungen

Datenausgang:

- RS232 bidirektional

Netzspannung	115/230V + 15%, -20%
Netzfrequenz	50 ... 60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 400 VA

Abmessungen:

- (B x T x H) 350 x 453 x 156 mm
- Gewicht ca. 8,0 kg

Lieferumfang:

- Feuchtemeßgerät mit Datenschnittstelle
- Netzkabel
- 80 Alu - Probenschalen
- Arbeitsschutzhaube für die Tastatur