



More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,975

Analizador de umidade MA 200/1.X7.IC.A.WH

WL-308-0037



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Funções

- Autotest
- Statistics
- IR sensors
- GLP Procedures
- Replaceable unit
- Statistical Quality Control
- ALIBI Memory
- Drying modes
- Samples drying
- Moisture content analysis
- Dry mass determination
- Wi-Fi

Ficha Técnica

| Parâmetros metrológicos | |
|------------------------------------|---|
| Capacidade máxima [máx] | 200 g |
| Resolução [d] | 0,1 mg |
| Faixa de tara | -200 g |
| Ajuste | interna (automática) |
| Peso máximo da amostra | 200 g |
| Módulo de aquecimento | halogênio |
| Repetibilidade até teor de umidade | ±0,05 % (amostra ~ 2 g), ±0,01 % (amostra ~ 10 g) |

| Parâmetros metrológicos | |
|---|---|
| Resolução até teor de umidade | 0,0001 % |
| Faixa de temperatura de secagem | Max 250 °C |
| Parâmetros físicos | |
| Sistema de nivelamento | manual |
| Display | 7" gráfico colorida tela touchscreen |
| Câmara de pesagem | automática |
| Altura máxima da amostra | 20 mm |
| Dimensões até prato de pesagem | ø90, h= 8 mm |
| Dimensões da embalagem L x P x A | 476×381×346 mm |
| Peso líquido | 5,3 kg |
| Peso bruto | 6,8 kg |
| Construção | |
| Classe de proteção | IP 43 |
| Componentes e software | |
| Capacidade até banco de dados | Produtos, Usuários, Embalagem, Clientes, Programas de secagem, Relatórios até processo de secagem, Condições Ambientais, Pesagem |
| Características de uso | |
| Modo de exibição | %D, %M, %R, g |
| Método de secagem | 4 perfis de secagem (convencional, rápida, de degrau, leve) |
| Acabamento | 4 modos (automática, manual, com tempo definido, com definição pelo usuário) |
| Funções adicionais | Rastreabilidade de amostras |
| Interface de comunicação | |
| Interface de comunicação | RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi |
| Parâmetros elétricos | |
| Fonte de alimentação | 100 – 120 V AC 50/60 Hz ou 200-240 V AC 50/60 Hz |
| Consumo de energia | 6 W |
| Potência até módulo de aquecimento | 450 W |
| Condições ambientais | |
| Temperatura de operação | +10 – +40 °C |
| Controle de indicação de massa | Massa externa padrão 50g, 100g, 200g, dependendo até tipo de analisador de umidade (equipamento adicional) |
| Ajuste da temperatura de secagem | Ajuste de três pontos em temperaturas definidas, valores programáveis (equipamento adicional: Termômetro de controle GT105k-12/Z) |
| SOP – ensaios metrológicos (opções adicionais) | |
| Controle de temperatura de secagem | Um ou dois pontos, dependendo até perfil de secagem (equipamento adicional: Termômetro de controle GT105k-12/Z) |
| Controle de indicação de teor de umidade | Conjunto de teste MV certificado (equipamento adicional) |

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
Acessórios para analisadores de umidade
Leitores de código de barras
Capa protetora para balanças
Impressora de recibos

RS 232, RS 485 cabos
Módulos adicionais
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)
Conversor RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Leitor Alibi [WX-010-0114]

- E2R Analisador de umidade [WX-010-0072]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

Dimensões do dispositivo L x P x A

