



Analisador de umidade MA 50/1.5Y.IC.WH

WL-304-0063

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



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] | 50 g |
| Resolução [d] | 0,1 mg |
| Unidade de verificação [e] | 1 mg |
| Faixa de tara | -50 g |
| Ajuste | interna (automática) |
| Classe OIML | I |
| Peso máximo da amostra | 50 g |

| Parâmetros metrológicos | |
|---|---|
| Módulo de aquecimento | halogênio |
| Repetibilidade até teor de umidade | ±0,05 % (amostra ~ 2 g), ±0,01 % (amostra ~ 10 g) |
| Resolução até teor de umidade | 0,0001 % |
| Faixa de temperatura de secagem | Max 250 °C |
| Parâmetros físicos | |
| Sistema de nivelamento | semiautomática – LevelSENSING |
| Display | 10" gráfico colorida tela touchscreen |
| Câmara de pesagem | automática |
| Escopo de entrega | Analisador de umidade, prato descartável x 10, suporte em forma de cruz, alça da bandeja de secagem, protetor até prato de pesagem, capa protetora contra poeira em tecido, cabo de força |
| Altura máxima da amostra | 20 mm |
| Dimensões até prato de pesagem | ø90, h= 8 mm |
| Dimensões da embalagem L x P x A | 540x610x470 mm |
| Peso líquido | 5,3 kg |
| Peso bruto | 7 kg |
| Construção | |
| Classe de proteção | IP 43 |
| 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 | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| 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.



Additional fee for verification



Acessórios (Additional Fee)

Mesas antivibração
Acessórios para analisadores de umidade
Módulos adicionais
!Leitores de código de barras
Impressora de recibos

Leitor de impressão digital
RS 232, RS 485 cabos
Cabos RS 232 (plataforma - impressora)
Conversor RS 232 – RS 485

Software (Additional Fee)

- E2R Pesagem [WX-010-0099]
- Editor de etiquetas R02 [WX-010-0094]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]

Dimensões do dispositivo L x P x A

