



Susceptômetro automático SM 5Y.A

WL-101-0428

More information on the website
mirror.radwag.com/br/info,w1,E1C



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

Ficha Técnica

Parâmetros metrológicos

Faixa de calibração E1 2 g – 50 kg

Faixa de calibração E2 2 g – 50 kg

Faixa de calibração F1 2 g – 50 kg

Faixa de calibração F2 2 g – 50 kg

Capacidade máxima [máx] 50 kg

Resolução [d] 1 µg

Linearidade $\pm 3 \mu\text{g}$

Tempo de estabilização 10 s

Ajuste interna (automática)

Faixa de calibração 2 g – 50 kg

Distância da plataforma Z0 20; 27; 43 mm

Força até campo de magnetização 2000, 800, 200 A/m

Parâmetros físicos

Display 10" gráfica colorida tela touchscreen

Portas da câmara de pesagem automático

Parâmetros físicos	
Dimensões até prato de pesagem	ø300 mm
Dimensões até dispositivo L x P x A	525x350x250 mm
Dimensões da embalagem L x P x A	950x750x750 mm
Peso líquido	26 kg
Peso bruto	36 kg
Momento dipolo de ímãs	≤ 0,1 Am2
Interface de comunicação	
Interface de comunicação	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Condições ambientais	
Temperatura de operação	+15 – +30 °C
Taxa de mudança de temperatura operacional	±0,5 °C / 12 h
Umidade relativa	40% – 60%
Taxa de mudança de umidade relativa	±2% / 4 h
Construção	
Carcaça	plástico ABS
Componentes e software	
Processador	2x1 GHz
Memória	RAM 256 MB DDR2, 16GB – microSD

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



Acessórios (Additional Fee)

Etiquetas RFID
 Mesas antivibração
 Módulos adicionais
 Capa protetora para balanças

Sistema THBR 2.0 - Monitoramento das condições ambientais
 RS 232, RS 485 cabos
 Impressora de recibos
 Leitor de impressão digital