# Susceptometr SM-MYA 11.5Y

WL-101-1085

More information on the website
mirror.radwag.com/pl/info,w1,GLL



Użyte rysunki, zdjecia, grafiki maja charakter poglądowy.

## Dane techniczne

| Parametry metrologiczne | |
|---|---|
| E1 zakres kalibracji | 2 g – 50 kg |
| E2 zakres kalibracji | 2 g – 50 kg |
| F1 zakres kalibracji | 2 g – 50 kg |
| F2 zakres kalibracji | 2 g – 50 kg |
| Obciążenie maksymalne [Max] | 50 kg |
| Dokładność odczytu [d] | 1 µg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 2,5 µg |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,9 µg |
| Liniowość | ±6 µg |
| Czas stabilizacji | 10 s |
| Adiustacja | wewnętrzna (automatyczna) |
| Zakres wzorcowania | 2 g – 50 kg |
| Odległość platformy ważącej od środka magnesu [Z0] | 20; 27; 43 mm |
| Pole magnetyczne | 2000, 800, 200 A/m |

| | |
|---|---|
| **Parametry fizyczne** | |
| Wyświetlacz | 10" graficzny kolorowy dotykowy |
| Drzwi komory ważenia | automatyczne |
| Wymiar szalki | ø300 mm |
| Wymiary urządzenia S x G x W | 525×350×250 mm |
| Wymiary opakowania S x G x W | 950×750×750 mm |
| Masa netto | 26 kg |
| Masa brutto | 36 kg |
| Dipolowy moment magnetyczny | ≤ 0,1 Am2 |
| **Interfejs komunikacyjny** | |
| Interfejs | 2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| **Warunki środowiskowe** | |
| Temperatura pracy | +15 – +30 °C |
| Szybkość zmian temperatury pracy | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h) |
| Wilgotność względna powietrza | 40% – 60% |
| Szybkość zmian wilgotności względnej powietrza | ±2% / 4 h |
| **Konstrukcja** | |
| Obudowa | Tworzywo ABS |
| **Podzespoły i oprogramowanie** | |
| Procesor | 2×1 GHz |
| Pamięć | RAM 256 MB DDR2, 16GB – microSD |

**Powtarzalność** jest wyrażona jako odchylenie standardowe obliczone dla 6 cykli pomiarowych ABBA, wyznaczonych doświadczalnie w warunkach środowiskowych określonych w dokumencie OIML R111 (Tabela C.1) dla wzorcowania wzorców klasy E1.

* Wi-Fi® jest zarejestrowanym znakiem towarowym będącym własnością Wi-Fi® Alliance.




# Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Tagi RFID
Stoły antywibracyjne
Moduły dodatkowe
Osłonki ochronne do wag
System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
Przewody RS 232, RS 485
Drukarki paragonowe
Czytnik linii papilarnych

# Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

• System RMCS [WX-010-0048]