




More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,4NK

Mikrowaga XA 6/21.4Y.M.A.P PLUS



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

 Automatyczne szyby

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	6 / 21 g
Obciążenie minimalne [Min]	0,1 mg
Dokładność odczytu [d]	1 / 2 μ g
Działka legalizacyjna [e]	1 mg
Zakres tary	-21 g
Powtarzalność standardowa [5% Max]	1,3 μ g
Powtarzalność standardowa [Max]	3,5 μ g
Minimalna naważka standardowa USP	2,6 mg
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	0,26 mg
Powtarzalność dopuszczalna [5% Max]	2 μ g
Powtarzalność dopuszczalna [Max]	5 μ g

Parametry metrologiczne	
Liniowość	±9 µg
Niecentryczność	15 µg
Stabilność czułości	1×10 ⁻⁶ /Rok×Rt
Czas stabilizacji	~ 3,5 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	I
Dryft temperaturowy czułości	1×10 ⁻⁶ /°C×Rt
Parametry fizyczne	
System poziomowania	automatyczny - Reflex Level System
Wyświetlacz	5,7" rezystancyjny kolorowy dotykowy
Drzwi komory ważenia	automatyczne
Elementy zestawu	Mikrowaga, szalka, osłona szalki, zasilacz sieciowy, automatyczna przystawka do kalibracji pipet: (podstawa, pierścień dolny, szklane naczynko, adapter do kalibracji pipet, kurtyna parowa, szalka, szklane wieczko, mechaniczna pokrywa domykająca, śruba montażowa), pędzelek, pokrowiec.
Wymiary komory ważenia	199×170×217 mm
Wymiar szalki	ø 26 + ø 30 mm
Wymiary opakowania	750×492×595 mm
Masa netto	14,5 kg
Masa brutto	18,9 kg
Konstrukcja	
Stopień ochrony	IP 43
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (cyfrowe), Wi-Fi
Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 1A; 15V DC 2,4A Waga: 12 – 15V DC 1,1A max
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 ÷ +40 °C
Wilgotność względna powietrza	20% – 80%

Powtarzalność wyrażona jest jako odchylenie standardowe z 10-ciu postawień obciążenia.
Czas stabilizacji zależy od warunków zewnętrznych i dynamiki umieszczania ładunku na szalce; określony dla profilu FAST.

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



Weryfikacja dodatkowo płatna



Akcesoria

Pipety automatyczne zmienneobjętościowe
Stanowisko do kalibracji pipet
Przewody RS 232, RS 485
Drukarki etykiet
Drukarki paragonowe

Przewody RS 232, RS 485
Konwerter RS 232 - USB
Profesjonalne stanowiska wagowe
Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

- RAD Key [WX-010-0005]
- R-Lab [WX-010-0080]

- R-Pipety [WX-010-0026]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]