



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,R6X

Automatyczny nano-komparator masy NANO.AK-4/500.5Y



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Dane techniczne

| Parametry metrologiczne | |
|---|---------------------------------|
| E1 zakres kalibracji | 0,05 – 500 mg |
| E2 zakres kalibracji | 0,05 – 500 mg |
| F1 zakres kalibracji | 0,05 – 500 mg |
| F2 zakres kalibracji | 0,05 – 500 mg |
| Obciążenie maksymalne [Max] | 510 mg |
| Dokładność odczytu [d] | 10 ng |
| Powtarzalność standardowa [5% Max] | 0,04 µg |
| Powtarzalność standardowa [Max] | 0,06 µg |
| Powtarzalność dopuszczalna | 0,1 µg |
| Niecentryczność (przy obciążeniu badanym) | 0 mg |
| Zakres równoważenia elektrycznego | 0 – 510 mg |
| Czas stabilizacji | 30 s |
| Adiustacja | zewnętrzna |
| Parametry fizyczne | |
| Wyświetlacz | 10" graficzny kolorowy dotykowy |

| Parametry fizyczne | |
|--------------------------------|----------------|
| Wymiar szalki | ø20 mm |
| Wymiary jednostki ważącej | 385×245×390 mm |
| Wymiary głowicy odczytowej | 460×250×195 mm |
| Wymiary opakowania | 860×750×570 mm |
| Masa netto | 21 kg |
| Masa brutto | 31 kg |
| Odważniki balastowe wewnętrzne | - |
| Odważniki balastowe zewnętrzne | - |
| Magazynek odważników | 4 |

| Interfejs komunikacyjny | |
|-------------------------|--|
| Interfejs | 2×USB-A, USB-C, HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |

| Parametry elektryczne | |
|-----------------------|-------------------------|
| Zasilanie | 100 – 240 V AC 50/60 Hz |

| 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 | ±5% / 12 h (3% / 4 h) |

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

Tagi RFID
 Stoły antywibracyjne
 Moduły dodatkowe
 Osłonki ochronne do wag
 Skanery kodów kreskowych
 Przewody RS 232, RS 485

System THBR 2.0 - Monitoring warunków środowiskowych
 Drukarki paragonowe
 Czytnik linii papilarnych
 Przewody RS 232, RS 485
 Przewody RS 232 (waga – drukarka)

Oprogramowanie

• RAD Key [WX-010-0005]
 • System RMCS [WX-010-0048]

• RMCS Lite [WX-010-0164]