



More information on the website
radwag.com/pl/info,w1,LX6

Robotyczny komparator masy RMCM 5.5Y

WL-419-0011



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
E0 zakres kalibracji	0.05 mg – 5 g *
E1 zakres kalibracji	0.05 mg – 5 g
E2 zakres kalibracji	0.05 mg – 5 g
F1 zakres kalibracji	0.05 mg – 5 g
F2 zakres kalibracji	0.05 mg – 5 g
Obciążenie maksymalne [Max]	6,1 g
Dokładność odczytu [d]	0,1 µg
Powtarzalność standardowa [5% Max]	0,25 µg
Powtarzalność standardowa [Max]	0,4 µg
Powtarzalność dopuszczalna	0,6 µg
Zakres równoważenia elektrycznego	0 – +6,1 g
Czas stabilizacji	30 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Parametry fizyczne	
Wyświetlacz	10" graficzny kolorowy dotykowy

Parametry fizyczne	
Wymiar szalki	24x50 mm
Wymiary urządzenia	1112x958x1570 mm
Wymiary głowicy odczytowej	249x170x72 mm
Magazyn	120
Wymiary opakowania transportowego robota	1320x925x1050 mm
Masa opakowania transportowego robota	netto: 227 kg; brutto: 302 kg
Wymiary opakowania modułu wagowego	960x610x680 mm
Masa opakowania modułu wagowego	netto: 24,5 kg; brutto: 87,5 kg
Wymiary opakowania stołu wagowego	1200x800x950 mm
Masa opakowania stołu wagowego	netto: 285 kg; brutto: 285 kg +waga palety

Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot

Parametry elektryczne	
Zasilanie	110 – 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 (2% / 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.

***Wzorzec E0** wyznaczony z 1% błędem granicznego wg normy OIML R111 dla klasy E1.

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



Akcesoria (Dodatkowo płatne)

Tagi RFID
 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 (Dodatkowo płatne)

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

• RMCS Lite [WX-010-0164]

Wymiary urządzenia

