



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

Waga precyzyjna PS 6100.X7.M.KTP

WK-313-0004



Użyte rysunki, zdjęcia, grafiki mają charakter poglądowy.

Funkcje

 Autotest	 Dozowanie	 Kontrola plus/minus	 Odchyłki procentowe
 Liczenie sztuk	 Zatrząsk maksymalnego wskazania	 Receptury	 Pomiar w Newtonach
 Statystyka	 Doważanie	 Sensory podczerwieni	 Ważenie podszalkowe
 Procedury GLP	 Ważenie zwierząt	 Wyznaczanie gęstości	 Monitoring warunków środowiskowych
 Wymienne jednostki	 Statystyczna kontrola jakości	 Kontrola Towarów Paczkowanych	 Pamięć ALIBI
 Współpraca z titratorami	 Wi-Fi		

Dane techniczne

Parametry metrologiczne	
Obciążenie maksymalne [Max]	6100 g
Obciążenie minimalne [Min]	5 g

Parametry metrologiczne	
Dokładność odczytu [d]	0,1 g
Działka legalizacyjna [e]	0,1 g
Zakres tary	-6100 g
Minimalna naważka standardowa USP	10 g
Minimalna naważka standardowa (U=1%, k=2)	1 g
Powtarzalność (Max)	0,008 g
Powtarzalność (5% Max)	0,005 g
Liniowość	±0,02 g
Czas stabilizacji	1,5 s
Adiustacja	wewnętrzna (automatyczna)
Klasa dokładności OIML	II
Dryft temperaturowy czułości	$2 \times 10^{-6} / ^\circ\text{C} \times \text{Rt}$
Parametry fizyczne	
System poziomowania	manualny
Wyświetlacz	7" graficzny kolorowy dotykowy
Elementy zestawu	Waga, szalka, osłona szalki, zasilacz sieciowy
Wymiar szalki	195×195 mm
Wymiary urządzenia S x G x W	333x206x107 mm
Wymiary opakowania S x G x W	476×381×346 mm
Masa netto	4,1 kg
Masa brutto	5,5 kg
Konstrukcja	
Stopień ochrony	IP 43
Cechy użytkowe	
Obsługa bezdotykowa	2 czujniki podczerwieni
Interfejs komunikacyjny	
Interfejs	2×RS232 ¹ , USB-A, USB-B, Ethernet, Wi-Fi
Parametry elektryczne	
Zasilanie	Adapter: 100 – 240V AC 50/60Hz 0.6A Max; 12V DC 1,2A Waga: 12 – 15V DC 0,9A max; 4 – 8W*
Moc pobierana przez urządzenie	4 W
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy	+10 – +40 °C
Temperatura przechowywania	-20 – +50 °C
Wilgotność względna powietrza	40% – 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 (Dodatkowo płatne)

Walizki transportowe do wag
Zasilacze
Przewody zasilania z zapalniczki samochodowej
Przewód USB (waga – drukarka)
Skanery kodów kreskowych
Stoły antywibracyjne
Wyświetlacze
KIT - Zestaw do wyznaczania gęstości

Ostonki ochronne do wag
Drukarki paragonowe
Przewody RS 232, RS 485
Moduły dodatkowe
Ważenie podszalkowe
Przewody RS 232 (waga – drukarka)
Konwerter RS 232 – RS 485

Oprogramowanie (Dodatkowo płatne)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Edytor wag 2.1 [WX-010-0173]

- E2R KTP [WX-010-0051]
- R-Lab [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]