



More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,LO4

RB 2.1.5Y.F Roboter-Wägesystem

WL-501-0004



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

Technische Daten

Messtechnische Parameter	
Wägebereich [Max]	2,1 g
Zifferschritt [d]	1 µg
Eichwert [e]	1 mg
Tarierbereich	-2,1 g
Wiederholbarkeit (Max)	1 – 2 µg
Wiederholbarkeit (5% Max)	0,5 µg
Linearität	≤ 1,5 µg
Stabilisierungszeit	10 - 20 s
Justierung	intern
OIML-Klasse	I
Physikalische Parameter	
Display	10" grafisch farbiger Touchscreen
Abmessungen des Geräts	1900×1410×2160 mm
Nettogewicht	700 kg
Bruttogewicht	775 kg

Besonderheiten	
Berührungslose Bedienung	zwei IR-Sensoren
Arbeits-/Konditionierungslager	510 St.
Konditionierungslager	510 St.
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	110 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	+19 – +25 °C
Lagertemperatur	-20 – +50 °C
Änderungsgeschwindigkeit Temperatur	±0,3 °C / 1 h (±1 °C / 8 h)
Relative Luftfeuchtigkeit	30% – 70%
Änderungsgeschwindigkeit relative Luftfeuchtigkeit	±1% / h (±4% / 8 h)
Konstruktion	
Tastatur	8 Taster

Wiederholbarkeit wird als Standardabweichung von 10 Wägezyklen ausgedrückt.

Die Stabilisierungszeit ist abhängig von den Umgebungsbedingungen und der Geschwindigkeit bei Auflegen der Last auf der Waagschale; für FAST-Profil definiert.

* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



Zubehör (Additional Fee)

RFID-Tag
Zusätzliche Module
Schutzhauben

Kabel RS 232, RS 485
Thermische Drucker
Fingerabdruck-Leser

Software (Additional Fee)

• Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]

Abmessungen des Geräts



RB 2.4Y.F

