



More information on the website
mirror.radwag.com/it/info,w1,04A

Comparatore di massa robotico RMCM 10.5Y

WL-419-0009



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

Specifiche

| Parametri metrologici | |
|---------------------------------------|----------------------|
| Campo di calibrazione E0 | 0,05 mg – 10 g * |
| Campo di calibrazione E1 | 0,05 mg – 10 g |
| Campo di calibrazione E2 | 0,05 mg – 10 g |
| Campo di calibrazione F1 | 0,05 mg – 10 g |
| Campo di calibrazione F2 | 0,05 mg – 10 g |
| Portata massima [Max] | 10,1 g |
| Divisione [d] | 0,1 µg |
| Ripetibilità standard [Max] | 0,6 µg |
| Ripetibilità standard [5% Max] | 0,25 µg |
| Ripetibilità consentita | 0,8 µg |
| Linearità | ±2 µg |
| Intervallo di compensazione elettrica | 0 – +10,1 g |
| Tempo di stabilizzazione | 30 s |
| Calibrazione | internal (automatic) |

| Parametri fisici | |
|--|---|
| Display | 10" graphic colour touchscreen |
| Dimensione piatto | 24x50 mm |
| Device dimensions L x P x A | 1112x958x1570 mm |
| Controlling device dimensions | 249x170x72 mm |
| Costruzione | |
| Peso supplementare | internal (automatic) |
| Magazzino | 120 |
| Dimensioni dell'imballaggio per il trasporto del robot | 1320x925x1050 mm |
| Massa del pacchetto di trasporto del robot | net: 227 kg; gross: 302 kg |
| Dimensioni dell'imballaggio del modulo di pesatura | 960x610x680 mm |
| Peso dell'imballaggio del modulo di pesatura | net: 24,5 kg; gross: 87,5 kg |
| Dimensioni dell'imballaggio del tavolo di pesatura | 1200x800x950 mm |
| Peso dell'imballaggio del tavolo di pesatura | net: 285 kg; gross: 285 kg +pallet weight |
| Interfaccia di comunicazione | |
| Interfaccia | 2xUSB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot |
| Parametri elettrici | |
| Alimentatore | 110 – 240 V AC 50/60 Hz |
| Environmental conditions | |
| Ambiente di lavoro | +15 – +30 °C |
| Velocità di variazione della temperatura | ±0,5 °C / 12 h (±0,3 °C / 4 h) |
| Umidità relativa | 40% – 60% |
| Velocità di variazione della umidità relativa | ±5% / 12 h (2% / 4 h) |

La ripetibilità è espressa come deviazione standard calcolata per 6 cicli di misurazione ABBA, determinata sperimentalmente nelle condizioni ambientali specificate nel documento OIML R111 (Tabella C.1) per la calibrazione di standard di Classe E1.

***EO standard** determinato dall'errore limite di 1/5 secondo OIML R111 per la classe E1.

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



Accessori (Additional Fee)

Tag RFID
Moduli aggiuntivi
Capottina protettiva per bilance
Lettore di codici a barre
Cavo seriale RS 232, RS 485

THBR 2.0 - modulo misura parametri ambientali
Stampanti di ricevuta
Lettore di impronte digitali
Cavo seriale RS 232 (connessione bilance - Stampanti)

Software (Additional Fee)

- RAD Key [WX-010-0005]
- Sistema RMCS per la gestione in rete del processo di calibrazione [WX-010-0048]

- RMCS Lite [WX-010-0164]

Device dimensions L x P x A

