



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

Multifunktionswaage HY10.6.H2.K

WP-116-0012



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

Funktionen

-  Dosing
-  Labelling
-  Plus/Minus Control
-  Percent Weighing
-  Totalizing
-  Parts counting
-  Peak hold
-  Formulation
-  Newton unit measurement
-  Statistics
-  Checkweighing
-  GLP Procedures
-  Animal weighing
-  Differential weighing
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Transactions

Technische Daten

Messtechnische Parameter

Wägebereich [Max]	6 kg
Min. Belastung	40 g
Ablesbarkeit [d]	2 g
Eichwert [e]	2 g

Messtechnische Parameter	
Tarierbereich	-6 kg
Max Ablesbarkeit [d] bei nicht geeichter Waage	0,2 g
Justierung	extern
OIML-Klasse	III
Physikalische Parameter	
Display	10,1" grafisch farbiger Touchscreen
Kabellänge	1,5 m
Waagschale	250×300 mm
Verpackungsgröße B x T x H	350×560×500 mm
Nettogewicht	10,52 kg
Bruttogewicht	12,25 kg
Konstruktion	
Schutzart	IP 66 / 67 Konstruktion, IP 66 / 67 / 69 Terminal
Kommunikationsschnittstellen	
Schnittstellen	2×RS232, 2×USB-A, Ethernet, 4 IN / 4 OUT (Digitalausgang)
Optionale Schnittstellen	Modul Wi-Fi 802.11 b/g/n, Modul Profibus (DP SLAVE), Modul RS485, Modul PROFINET (RJ45), Analogausgangsmodul (4-20mA, 0-20mA, 0-10V) , 12IN / 12OUT (IN – 5-24 VDC, OUT – max 30 VDC, 0,5 ADC)
Elektrische Parameter	
Stromversorgung	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-10 – +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10% – 85% RH ohne Kondensation

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



Additional fee for verification



Zubehör (Additional Fee)

Ausgang der Stromschnittstelle AP2-4
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker)
 Rahmen mit Rollenförderern
 Transponderkartenleser
 Kabel RS 232 (Waage – Drucker ZEBRA)
 Antivibrationstische
 Netzkabel (Waage – Ethernet)
 Displays
 Kabel RS 232, RS 485
 E/A Kabel

Barcode-Scanner
 Etikettendrucker
 Wandhalterung, Stativ
 Tastaturen, Taster
 Thermische Drucker
 Prüfgewichte der F1 Klasse - Knopfgewichte, Sätze
 USB-Kabel (Waage – Drucker)
 Modul für zusätzliche Wägeplattformen
 Zusätzliche Module
 Konverter RS 232 – USB

Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Audit Trail Reader [WX-010-0186]
- Radwag Remote Desktop [WX-010-0107]

- RAD Key [WX-010-0005]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]

Abmessungen des Geräts B x T x H



Scale type	A1	A2	B
HY10 H1.K	200	150	85 ±3
HY10 H2.K	250	300	103 ±3
HY10 H3.K	410	410	98 ±2
HY10 H4.K	500	500	155 ±5
HY10 H5.K	600	600	155 ±5
HY10 H6.K	800	800	135 ±5

dimensions in mm



PUE HY10