



More information on the website
mirror.radwag.com/de/info,w1,52C

4-Sensor Plattformwaage HX5.EX-1.4.600 C8

WW-008-0012



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

Funktionen



Labelling



Plus/Minus Control



Percent Weighing



Parts counting



Newton unit
 measurement



Statistics



GLP Procedures



Replaceable unit



ALIBI Memory

Beschreibung

HX5.EX-Waage ist ein modernes Wäegerät, das die schnelle und zuverlässige Messung in explosionsgefährdeten Bereichen der Zonen 1/21 und 2/22 garantieren. Für die Konstruktion wurden hochwertige elektronische Komponenten verwendet, die eine hohe Präzision und genaue Wiederholbarkeit der Messung gewährleisten.

Die Wägeplattformen bieten eine große Auswahl an Abmessungen und maximalen Kapazitäten, was zusammen mit messtechnischen Parametern die einfache Auswahl des Gerätes ermöglicht. Die Standardversion der Waage ist mit 2 seriellen, eigensicheren RS232 Kommunikationsschnittstellen und einer RS485-Schnittstelle ausgestattet. Sie erleichtern die Zusammenarbeit mit Geräten, die für den Betrieb in

explosionsgefährdeten Bereichen vorgesehen sind. Die Möglichkeit, digitale Ein- / Ausgänge hinzuzufügen, erweitert die Palette der mit dem Indikator kompatiblen Geräte um automatische Elemente, die der ATEX-Richtlinie entsprechen.

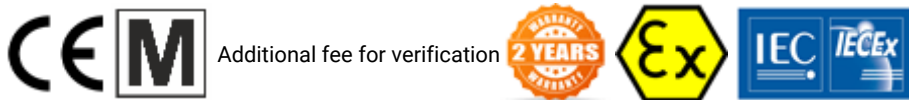
Die anspruchsvollere Benutzer können das im sicheren Bereich installierte Modul IM01.EX verwenden, das die verfügbare Schnittstellenpalette um Ethernet, USB, 4-20mA / 0-10V Analogausgänge, Profibus DP und zusätzliche digitale Ein- / Ausgänge erweitert. Dies ermöglicht die Zusammenarbeit mit externen Geräten: Barcodescanner, Drucker, externe Displays, Bedientasten, Lichtsignalgeräte, andere Steuer-Kontrollgeräte, sowie Systeme zur automatischen Prozesssteuerung und übergeordnete IT-Systeme.

Die Waage wird mit dem Netzteil PM01.EX betrieben (Netzteil nicht im Standard verfügbar).
Je nach Bedarf kann es in einem gefährlichen oder sicheren Bereich angeschlossen werden.

Zwei Netz-Versionen: PM01EX-1 – Netzteil für den Einsatz in der ATEX-Zone. PM01EX-2 - Netzteil für den Einsatz außerhalb der ATEX-Zone. Die umfangreiche Software ermöglicht die Durchführung von Prozessen wie z. B. Stückzählen, Kontrollwägen oder Statistiken.

Die Waage hat benutzerfreundliche grafische Oberfläche, die mithilfe von Widgets angepasst werden kann. Dies und das große Farbdisplay mit hoher Auflösung garantieren eine einfache und übersichtliche Übertragung von Daten über den aktuellen Prozesszustand.

Farb-Bargraph beeinflusst erheblich die Arbeitsproduktivität des Gerätes und zeigt deutlich an, ob das Wägeregebnis innerhalb der angegebenen Schwellenwerten liegt oder nicht.



Kompatibel mit (Additional Fee)

Kommunikationsmodul
Eigensichere Stromversorgung für EX-Waage

Thermische Drucker

Software (Additional Fee)

- E2R Wägung [WX-010-0099]
- Etiketten-Editor R02 [WX-010-0094]
- RLAB [WX-010-0080]
- RADWAG Development Studio [WX-010-0104]
- RAD Key [WX-010-0005]
- Alibi Reader [WX-010-0114]
- Scale Editor 2.1 [WX-010-0173]