



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

DO WMHA15

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
7 7 495 7 77 40 40

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Пр
пр



Описание METTLER TOLEDO WMHA15

АВТОМАТИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ С ПРОСТОЙ ИНТЕГРАЦИЕЙ В ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС

Производительные весовые платформы высокой точности серии WMH-Ex, имеющие класс защиты IP67, предназначены для использования в автоматизированных процессах во взрывоопасных зонах (ATEX Zone 1; FM Class I, Div. 1). Они разработаны с учетом требований производителей оборудования для простой механической и электрической интеграции в существующий технологический процесс. Стандартные интерфейсы упрощают обмен данными с управляющими системами. Весовые датчики MonoBloc высокой разрешающей способности вместе с электронными компонентами заключены в прочный корпус из нержавеющей стали.

Особенности и преимущества

- Работа во взрывоопасных зонах. Датчики веса серии WMH-Ex разработаны специально для интеграции в автоматизированные процессы во взрывоопасных зонах (зона 1,21; класс I, II, зона 1); подключаются без терминала.
- Прямая передача данных. Эффективная передача данных в системы управления процессами через интерфейсный блок ACM200. Можно дополнить интерфейсами Profibus DP, DeviceNet, Ethernet IP, Profinet IO и CC-Link для подключения к системам контроля.
- Легкость очистки. Благодаря подъемной грузоприемной платформе (по заказу) моделей серии WMH...sk очистить весы стало еще проще

Опции

- Подъемная грузоприемная платформа (по заказу) моделей серии WMH...sk упрощает процесс очистки.
- Благодаря преобразователю ACM200 можно использовать интерфейсы RS232 и RS422.
- Модули Fieldbus можно использовать для преобразования данных из серийных интерфейсов (RS232 и RS422) в основные интерфейсы ПЛК, такие как Profibus DP, Ethernet IP, Profinet IO, DeviceNet и CC-Link.

Технические характеристики

Максимальная нагрузка	15 кг
Цена деления	0.1 г
Воспроизводимость (при номинальной нагрузке) (sd)	0.05
Нелинейность (sd)	0.2 g
Макс. рекомендованная предварительная нагрузка	2 kg
Диапазон предварительной нагрузки	5 kg
Макс. предварительная нагрузка для встроенной калибровки	6 kg
Max. preload for external adjustment	15 kg
Частота обновления данных интерфейса (макс.)	38/s
Интерфейсы передачи данных	RS232 and RS422, прямая связь - без терминала
Класс защиты IP	IP66/67
Рабочая температура	от 10 до 30 °C
Диапазон температуры воздуха	от 5 до 40 °C
Размеры	длина: 350 mm ширина: 280 mm высота: 117-130 mm
Блок питания	APS768x, 120/230 V AC
Protection type according to ATEX 95	II 2 G Eex ib IIC T4;

Характеристики METTLER TOLEDO WMHA15

Технические характеристики METTLER TOLEDO WMHA15	
Максимальная нагрузка	15 кг

Цена деления

0.1 г

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83