



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 800 350-70-37

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

ДО WMHE1500

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU

Пр
пр



Описание METTLER TOLEDO WMHE1500

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, III, 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	1500 кг
Цена деления	20 г
Воспроизводимость (при номинальной нагрузке) (sd)	20 g
Нелинейность (sd)	50 g
Макс. рекомендованная предварительная нагрузка	256 kg
Диапазон предварительной нагрузки	538 kg
Макс. предварительная нагрузка для встроенной калибровки	655 kg
Max. preload for external adjustment	1538 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: 1500 mm ширина: 1250 mm высота: 182-207 mm
Блок питания	APS768x, 120/230 V AC
Protection type according to ATEX 95	II 2 G Eex ib IIC T4;

Характеристики METTLER TOLEDO WMHE1500

Технические характеристики METTLER TOLEDO WMHE1500	
Максимальная нагрузка	1500 кг

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83