

Весовой терминал IND560

Описание

Взвешивание

IND560 – это экономичное решение, которое обеспечивает получение точных и повторяемых результатов измерений в диапазоне от миллиграммов до тонн и легко интегрируется в существующие системы.

Управление

Гибкий в настройке терминал IND560 превосходно работает в системах дозирования и наполнения, демонстрируя лучшие в своем классе характеристики точности и быстродействия в ручном, полуавтоматическом и автоматическом режимах работы.



Соответствие нормативным требованиям

Терминал IND560, специально предназначенный для использования в отраслях, подлежащих нормативному регулированию, таких как пищевая, химическая, фармацевтическая, получил одобрение многих международных организаций, включая UL, CE, NTEP и OIML.

Сопряжение

Передача данных взвешивания в ПЛК или подключение к выносному дисплею – IND560 предоставляет многочисленные возможности усовершенствования рабочих процессов.

Отличительные особенности и преимущества

- Корпус для монтажа в панель или корпус для жестких условий эксплуатации настольный / настенный / монтируемый стойке
- **Диапазон взвешивания от миллиграммов до тонн**
- **Управление процессами в ручном, полуавтоматическом или автоматическом режиме**
- **Соответствие требованиям отраслевых нормативов и международных стандартов**
- **Возможность сопряжения системы с ПЛК, ЛВС, ГВС и Интернет**

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: mtt@nt-rt.ru
www.mtt.d.nt-rt.ru

Технические характеристики - Весовой терминал IND560

Кнопочная клавиатура	25-клавишная клавиатура с тактильной обратной связью, с блоком цифровых клавиш, клавишами навигации и функциональными клавишами
Корпус	Исполнение для жестких условий эксплуатации – нержавеющая сталь; исполнение для монтажа в панель – передняя панель из нержавеющей стали, алюминиевый каркас
Разрешение на использование во взрывоопасных зонах	Class 1, Div 2, Zones 2/22, Groups A-D, F, G и категория 3 по европейской классификации
Дисплей	Вакуумно-люминесцентный, 21 мм
Интерфейс	Последовательный, ПЛК А-В, удаленный ввод-вывод, Profibus DP, DeviceNet, аналоговые выходы 4-20 мА, 0-10 В
Степень защиты	Исполнение для жестких условий эксплуатации – IP65, исполнение для монтажа в панель – тип 4/12
Количество подключаемых весов	До восьми датчиков веса сопротивлением 350 Ом.
Число делений шкалы	100 000 делений
Монтажные опции	на стене, на столе, на стойке, в панели
Сигнал с тензометрических ГПУ	технология фильтрации TraxDSP™
Цифровой вход / выход	Макс. 12 входов / 18 выходов
Размер весов	Исполнение для жестких условий эксплуатации – 16,0 x 26,5 x 17,0 см; исполнение для монтажа в панель – 16,0 x 26,5 x 9,2 см
Число поверочных делений	Аналоговые датчики – 10 000e OIML, 10 000d NTEP; IDNet – 100 000d OIML, NTEP
Опции	Аналоговых выход, Ethernet TCP/IP, EtherNet/IP, Modbus TCP, Profibus, A-B RIO, дискретный ввод-вывод, прикладное ПО Fill-560
Применяемость	Стандартные промышленные весовые системы / взвешивание с обработкой транзакций, контрольное взвешивание, наполнение, автомобильные и вагонные весы
Кэфф. А/Ц преобразования (внутр./внеш.)	внутр. – свыше 366 Гц, сравнение с уставкой – 50 Гц, вывод на ПЛК – 20 Гц
Совместимые весы / весовые модули	Аналоговые, IDNet (MMR)
Номер	22015533
Название	IND560xx