

АКТИВАТОР 2.0

Устройство для считывания и ввода продукции в оборот на этапе сериализации/агрегации кодов в системе "Честный знак".

Решение выполнено в двух модификациях:

Активатор 2.0 для поштучной активации:
считывает коды с упаковок, следующих одна за другой по конвейеру

Активатор 2.0 для групповой активации:
считывает группу кодов маркированных товаров

Комплектация:

- корпус и стойка из нержавеющей стали **AISI 304**
 - камера технического зрения
 - промышленный сенсорный монитор
 - персональный компьютер
 - промышленный коммутатор
- программируемый логический контроллер
 - блок питания
 - сигнальная колонна
 - ручной сканер, датчики
- программное обеспечение **L2 - LTрек**



ФУНКЦИИ:

- Автоматически считывает коды маркировки, нанесенные на упаковку
 - Проверяет качество нанесения каждого кода и его соответствие заданию
 - Отправляет сигнал об отбраковке невалидных кодов
- Может агрегировать товары в транспортную тару
- Обеспечивает маркировку продукции на линиях с производительностью до 90 м/мин
- Является модулем управления линией сериализации



ПРЕИМУЩЕСТВА:



Обеспечивает высокий процент считываемости - не ниже **99,5%**



В комплекте программируемый контроллер, позволяющий подключить дополнительно **до 8 единиц** оборудования



Корпус и стойка выполнены из нержавеющей стали **AISI 304**



Защищен от внешних воздействий, может эксплуатироваться в помещениях с высокой влажностью (класс защиты **IP 65**)



Простая и **оперативная** интеграция на линии



Помещен в единый компактный корпус с встроенным сенсорным монитором

В комплекте ручной сканер, сигнальная колонна, датчики

Легко устанавливается на любом участке линии, имеет универсальные крепления и мобильную конструкцию, благодаря которой его легко перемещать в нужное место. Стойка на колесах, с возможностью фиксации и крепления анкером в пол



Поштучный активатор

Наименование параметра	Значение
Поддерживаемые символы	Data Matrix ECC200
Минимальный размер модуля, X, мм	0,3
Количество одновременно считываемых кодов	1
Рабочее расстояние считывания, мм	150±5
Поле зрения, мм	115×73
Максимальная скорость декодирования, декод./с	8
Подсветка области сканирования	4 белых светодиода 6500K
Номинальное напряжение питания, В	180–240
Номинальная частота питающего напряжения, Гц	50/60
Номинальная потребляемая мощность, Вт, не более	150
Значение температуры воздуха при эксплуатации, °C верхнее рабочее нижнее рабочее	+35 0
Относительная влажность при эксплуатации, %	20...80 (без конденсации)
Материал корпуса	нержавеющая сталь AISI 304
Степень защиты по ГОСТ 14254–2015	IP65