

ICR80x

Датчик ICR803 — это считыватель кода на основе камеры для одномерных и двухмерных кодов. В компактном корпусе размещены светодиодная подсветка, модуль обработки изображений и интерфейс RS-232 или USB. Устройство считывает все распространенные типы одномерных, двухмерных, композитных кодов, коды типа GS1-(RSS), а также изображения. Датчики серии ICR803 обеспечивают считывание кода под любым углом поворота. Благодаря всенаправленному методу считывания не требуется точное позиционирование кода. Серия ICR803 пригодна для интеграции в роботизированные системы, системы контроля доступа, интерактивные информационные и операционные терминалы. Запуск устройства может осуществляться вручную или с помощью так называемого режима презентации. Кроме того, для запуска ICR могут использоваться последовательные команды.



- Всенаправленное считывание кода
- Оптический целеуказатель
- Очень компактная конструкция
- Предельно малый вес
- Простое подключение благодаря наличию версий с разъемами USB и RS-232
- Соответствует требованиям экологических директив RoHS и WEEE
- Запуск можно адаптировать к задаче и условиям применения (кнопкой, посредством режима презентации, последовательных команд или с помощью аппаратно реализованного триггера через соединительные элементы SICK)

ICR89x

Система отслеживания и контроля на базе строчной камеры ICR89x является идеальным решением для высокотехнологичных задач в области считывания линейных и двухмерных кодов в процессах транспортировки и логистики. Выдающееся качество изображения встроенной камеры ICR89x позволяет использовать систему для распознавания символов (OCR) и видео. Система считывания кода состоит из модуля камеры, светодиодной подсветки, устройства фокусировки и высокопроизводительного декодера. В зависимости от применения систему можно дополнить другими компонентами (например, системой измерения объема).



- КМОП-датчик Dual-line для высочайшего качества считывания штрихкодов и символов
- Высочайшая частота развертки (30 кГц) для изображений высокого разрешения (200 dpi) при скоростях движения до 3,8 м/с
- Большое поле считывания для диапазонов до 1200 мм
- Система поддерживает все распространенные типы одномерных, двухмерных кодов и почтовых индексов
- Пять каналов вывода изображения для оптического распознавания символов (OCR), видеокодирования и диагностики
- Клонирование параметров для всех компонентов
- Режим ожидания с интеллектуальной схемой управления
- Промышленный дизайн, не требуется внешний ПК

ICR88x

Система отслеживания и контроля на базе строчной камеры ICR88x является идеальным решением для высокотехнологичных задач в области считывания линейных и двухмерных кодов в процессах транспортировки и логистики. Система считывания кода состоит из модуля камеры, светодиодной подсветки, устройства фокусировки и высокопроизводительного декодера.

Система ICR88x оптимизирована для применения с малыми сортировочными устройствами. Благодаря малому расстоянию считывания интегрированной строчной камеры ICR88x для установки требуется совсем мало места.

Краткий обзор

- Система камер новейшего поколения, оптимизированная для работы на коротких расстояниях считывания
- КМОП-датчик Dual-line для максимального качества считывания
- Высочайшая частота развертки до 19 кГц для изображений высокого разрешения (> 200 dpi)
- Все декодирующие устройства интегрированы в камеру
- Высочайший уровень надежности, не требуется наличия внешнего ПК
- Система поддерживает все распространенные типы одномерных / двухмерных кодов
- Клонирование параметров для всех компонентов
- Возможность интеграции других систем отслеживания и контроля



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93