



IDM241-100S RS-232 Kit

IDM24x

РУЧНЫЕ СКАНЕРЫ

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
IDM241-100S RS-232 Kit	6053050

Входит в объем поставки: IDM241-100S (1), Соединительный кабель (1), Базовая станция (1), Блок питания (1)

Дополнительные технические данные прилагаются к сканеру и другим компонентам комплекта.

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/IDM24x



Подробные технические данные

Характеристики

Версия	Standard Range
Область применения	General Purpose
Исполнение сканера	Ручной сканер для двухмерных кодов
Разрешение кода	≥ 0,13 mm ¹⁾ ≥ 0,25 mm ²⁾
Расстояние считывания	30 mm ... 380 mm ³⁾

¹⁾ Действительно для Code 39.

²⁾ Действительно для кодов Data-Matrix.

³⁾ Подробности на диаграмме зоны считывания.

Механика/электроника

Тип защиты	IP41
-------------------	------

Производительность

Читаемые структуры кодов	1D, 2D, Stacked
Виды штрихкода	Codabar, Code 39, Interleaved 2 of 5, Code 93, Code 128, UPC / GTIN / EAN, RSS, Australian Post, China Post, German Post, US Planet, US Postnet, British Post, Intelligent Mail, Japan Post, Korean Post, Dutch KIX Post
Виды 2D-кодов	Data-Matrix, QR-код, MicroQR-Code, Aztec, MaxiCode
Виды многоуровневых кодов	PDF417, MicroPDF417, Code 49, Code 16K, Composite, Codablock F

Интерфейсы

Ethernet	✓, TCP/IP
Тип интеграции в шину	В качестве опции через внешний соединительный модуль CDF600-2
PROFINET	✓
Тип интеграции в шину	В качестве опции через внешний модуль промышленной сети CDF600-2
Функция	PROFINET Single Port, PROFINET Dual Port
EtherCAT®	✓

	Тип интеграции в шину	В качестве опции через внешний модуль промышленной сети CDF600
Последовательный		✓, RS-232 TTL
PROFIBUS DP		✓
	Тип интеграции в шину	В качестве опции через внешний модуль промышленной сети CDF600-2
DeviceNet™		✓
	Тип интеграции в шину	В качестве опции через внешний соединительный модуль CDM + CMF
Bluetooth		✓
	Примечание	Bluetooth™ v4.0, 2,402 ... 2,4830 Гц.
	Функция	Радиус радиосвязи 100 м при отсутствии препятствий, пакетная функция для расширения радиуса радиосвязи, с одной базовой станцией могут работать до семи сканеров.
Конфигурационное ПО		IDM Setup Tool

Общие указания

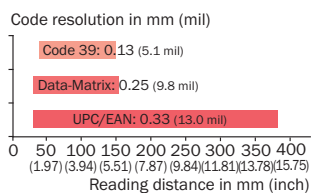
Комплект поставки	Аккумулятор входит в комплект поставки
--------------------------	--

Классификации

ECI@ss 5.0	27280101
ECI@ss 5.1.4	27280101
ECI@ss 6.0	27280101
ECI@ss 6.2	27280101
ECI@ss 7.0	27280101
ECI@ss 8.0	27280101
ECI@ss 8.1	27280101
ECI@ss 9.0	27280101
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	43211701



Диаграмма поля считывания

IDM2xx-xxxS Standard Range



Рекомендуемые аксессуары

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/IDM24x

	Краткое описание	Тип	Артикул
Модули и шлюзы			
	Комплект для подключения ручного сканера к интерфейсу PROFINET	Ручной сканер PROFINET в комплекте	1101488
Переходники и распределители			
		YMHDAC-C20XXXMDSA9	2056475

Рекомендуемые сервисы

Дополнительные услуги → www.sick.com/IDM24x

	Тип	Артикул
Продление гарантии		
<ul style="list-style-type: none"> • Раздел продукции: Решения для идентификации, Машинное зрение, Датчики расстояния, Решения для обнаружения и определения расстояния • Набор услуг: Услуги соответствуют объёму установленной законом гарантии производителя (Общие условия приобретения компании SICK), Долговременная защита при рассчитываемом размере единовременных затрат. • Длительность: Пять лет гарантии с даты покупки. 	Расширенная гарантия на пять лет	1680671

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com