SICK.COM



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

IDM120-3 USB Kit

IDM
Мобильные ручные сканеры штрихкодов

SICK Sensor Intelligence



МОБИЛЬНЫЕ РУЧНЫЕ СКАНЕРЫ ШТРИХКОДОВ

IDM120-3 USB Kit

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

тип	артикул
IDM120-3 USB Kit	6050056

Прочие варианты исполнения устройства и принадлежности можно найти по ссылке: www.sick.com/IDM

ПОДРОБНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Область применения	Стандартное применение
Версия	Standard Range
Исполнение сканера	Проводная версия
Источник света	Светодиод, видимый, красный, 630 nm
Расстояние считывания	0 mm ... 400 mm [1]
Разрешение кода	0,1 mm

[1] Подробности на диаграмме зоны считывания.

МЕХАНИКА/ЭЛЕКТРОНИКА

Тип защиты	IP41

ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Читаемые структуры кодов	Одномерный код

ИНТЕРФЕЙСЫ

USB	✓
Функция	Подключение клавиатуры, последовательный USB-порт
Конфигурационное ПО	IDM Setup Tool

ДАННЫЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Диапазон рабочих температур	–10 °C ... +50 °C
Температура хранения	–40 °C ... +70 °C

СЕРТИФИКАТЫ

EU declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
KC Mark certificate	✓

ДИАГРАММА ПОЛЯ СЧИТЫВАНИЯ IDM120-3 STANDARD RANGE

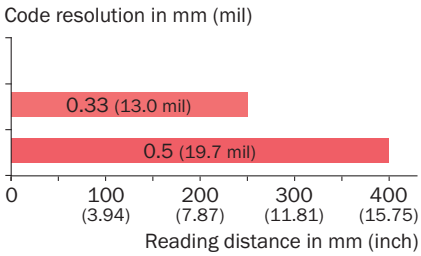


СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ ПОДКЛЮЧЕНИЕ AUX

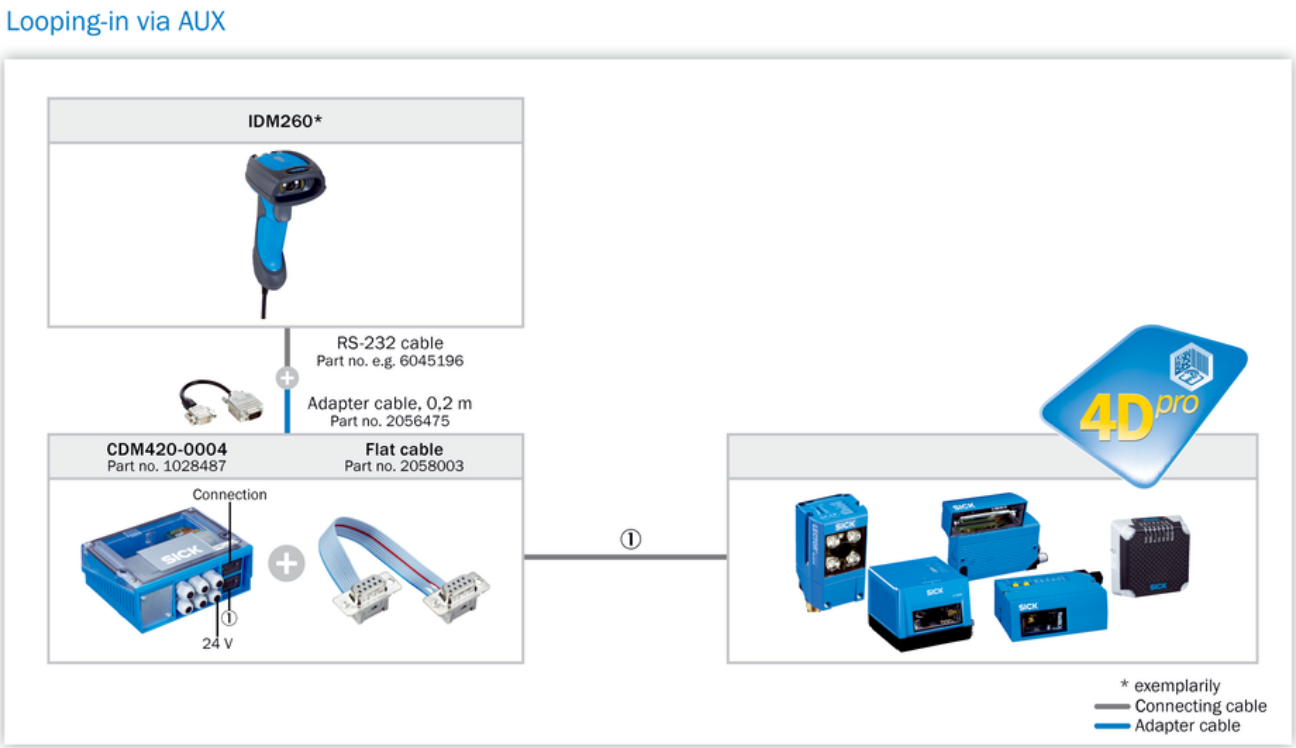


СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ ETHERCAT®



2026-09-19 21:43:24 · МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНО ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ PROFIBUS DP

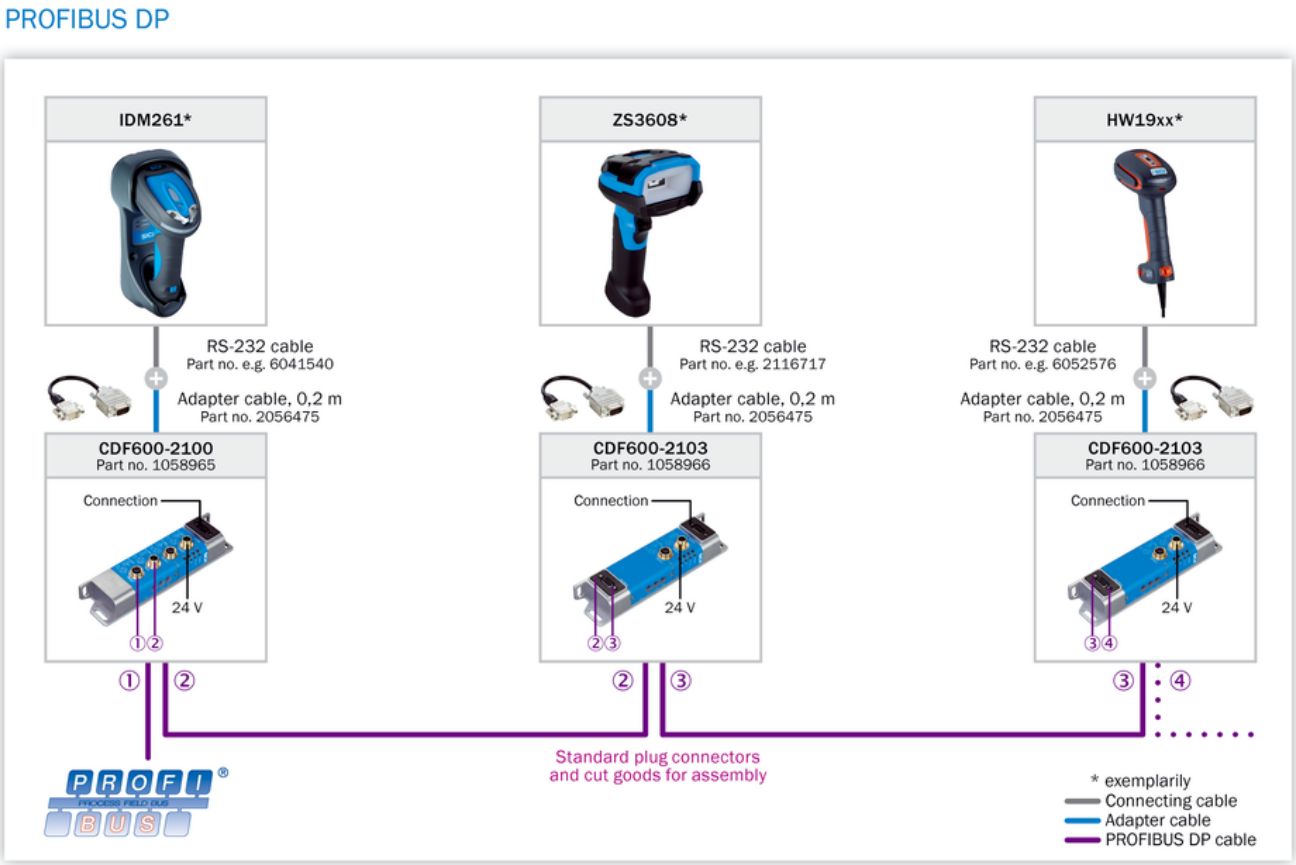
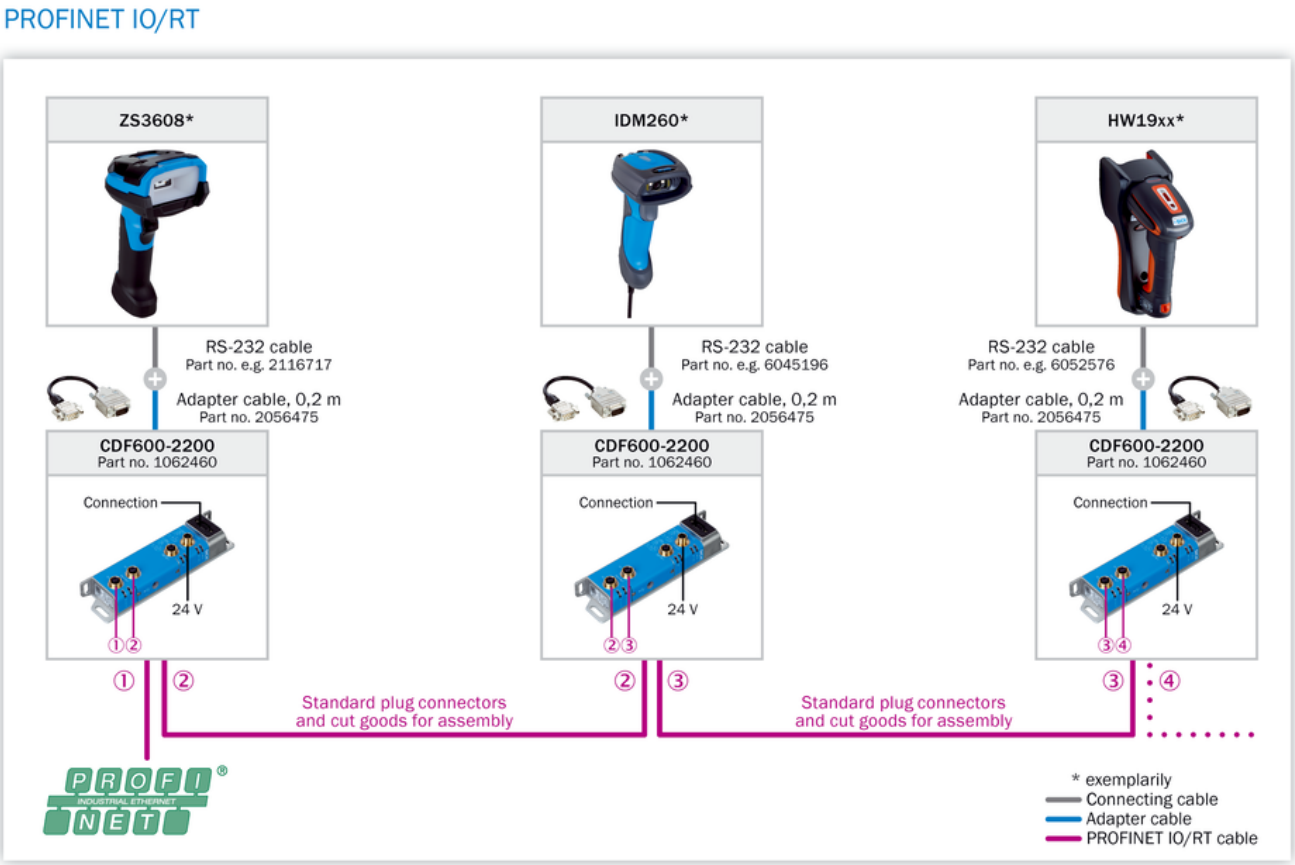
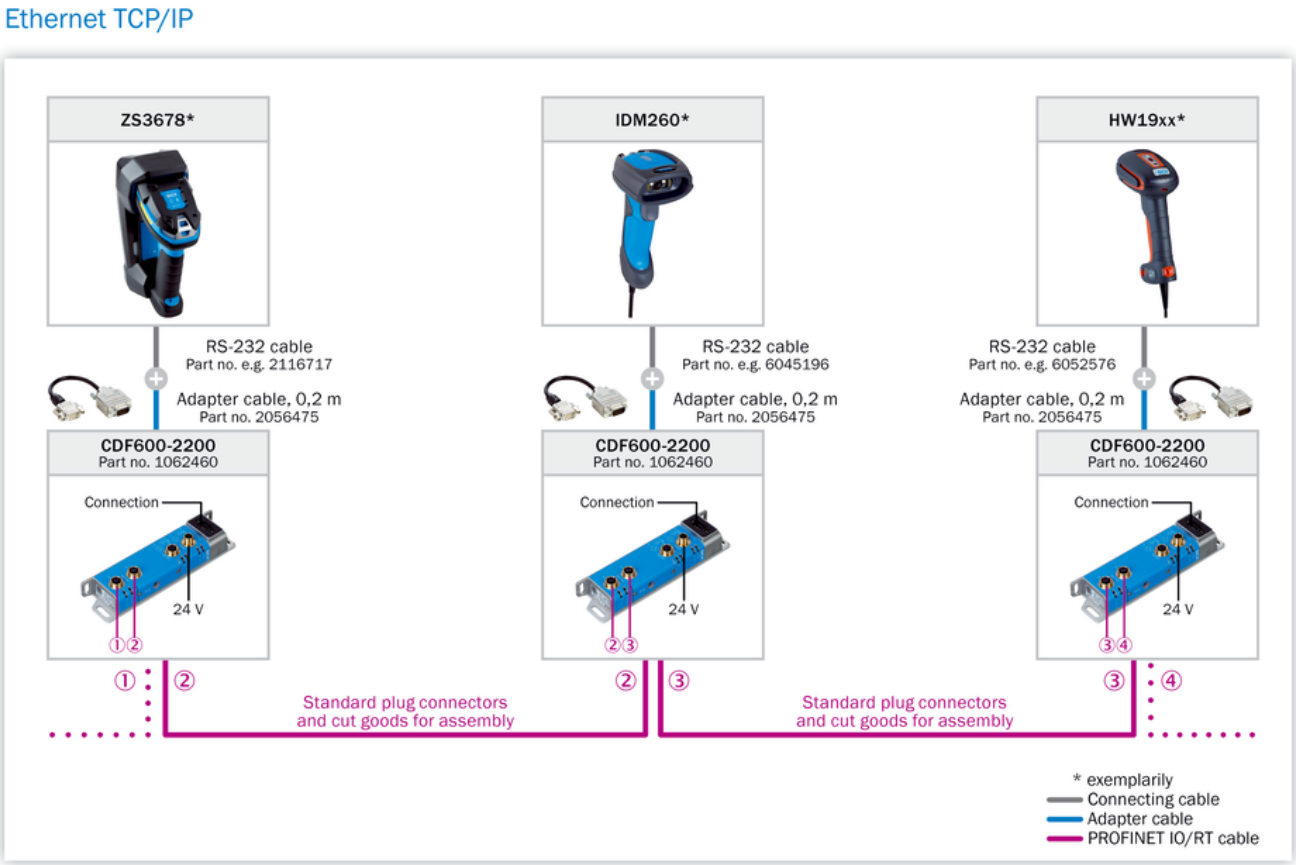


СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ PROFINET IO/RT



2026-09-19 21:43:24 · МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНО ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

СХЕМА СОЕДИНЕНИЙ ETHERNET TCP/IP



АССИСТЕНТ ВЫБОРА



*) For EtherNet/IP third party gateway is required from e.g. Comtrol or HMS (requires local sourcing).

Дополнительную информацию, а также подходящие принадлежности, примеры применения и скачиваемые файлы, такие как размерные модели CAD, руководства по эксплуатации и ПО, можно найти на сайте www.sick.com/6050056

2026-09-19 21:43:24 · МОЖЕТ БЫТЬ ИЗМЕНЕНО ПРОИЗВОДИТЕЛЕМ БЕЗ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО УВЕДОМЛЕНИЯ

SICK AG
WALDKIRCH
GERMANY
SICK.COM

КРАТКО О SICK

SICK — ведущая мировая технологическая компания, специализирующаяся на интеллектуальных сенсорных системах и интегрированных решениях для промышленной автоматизации. Наши технологии устанавливают мировые стандарты и делают ваши производственные процессы более эффективными, безопасными и устойчивыми – как в логистике, так и в производстве.

SICK объединяет интеллектуальные сенсорные технологии с отраслевым опытом и сертифицированными консультационными услугами. Мы предлагаем идеальную основу для масштабируемых и индивидуально настраиваемых решений в области автоматизации и создаем добавленную стоимость по всей цепочке создания ценности. Наше тесное партнерство с клиентами – это больше, чем просто обещание: вместе мы повышаем производительность, улучшаем качество, обеспечиваем охрану здоровья и безопасность и гарантируем устойчивое будущее. Все это пропитано эмпатией и доверием.

Увлеченность и новаторский дух помогают компании SICK разрабатывать инновационные технологии с 1946 года. Компания SICK представлена по всему миру и всегда находится рядом с вами, так как имеет глобальную сеть примерно в 40 странах. Головной офис компании расположен в Вальдкирхе, недалеко от Фрайбурга, Германия. Наше понимание местных и глобальных потребностей идет на пользу нашим клиентам, и мы создаем из этого индивидуальные решения.

SICK
Sensor Intelligence