



CDM420-0105

CDM

4DPRO-СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

SICK
Sensor Intelligence.



Изображения могут отличаться от оригинала



Информация для заказа

Тип	Артикул
CDM420-0105	1040002

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

Подробные технические данные

Характеристики

Краткое описание	Соединительный модуль для одного датчика с предварительно установленным модулем CMF400 PROFIBUS (интерфейс 9-конт. D-Sub) и встроенным модулем клонирования параметров CMC
Поддерживаемые изделия	CLV61x - CLV65x
Поддержка модуля имитации (СМС)	Да
Поддержка модуля дисплея (СМД)	Да
Поддержка модуля питания (СМР)	Да
Поддержка модуля промышленной сети (СМФ)	Интегрированный (PROFIBUS DP)

Механика/электроника

Потребляемая мощность	Потребляемая мощность датчика + 0,5 Вт
Корпус	Polycarbonat
Цвет корпуса	Синий (RAL 5012)
Тип защиты	IP65 ¹⁾
Класс защиты	III
Вес	800 g
Размеры (Д x Ш x В)	192 mm x 167 mm x 70 mm
Подключение сканера	15-конт. гнездовой разъем D-Sub-HD
Сервисный разъем	9-конт. штекер D-Sub (внутренний)

¹⁾ При использовании стандартного соединительного кабеля сканера SICK.

Интерфейсы

Ethernet	✓, TCP/IP
Примечание	Дополнительно требуется соответствующий CMF-шлюз промышленной сети
Последовательный	✓, RS-232, RS-422, RS-485
Примечание	В зависимости от подключенного датчика
CAN	✓
Примечание	В зависимости от подключенного датчика

PROFIBUS DP	✓
Примечание	CMF400: межсетевой преобразователь сети PROFIBUS уже интегрирован.
DeviceNet™	✓
Примечание	Дополнительно требуется соответствующий CMF-шлюз промышленной сети
Цифровые входы	В зависимости от подключенного датчика
Цифровые выходы	В зависимости от подключенного датчика
Оптическая индикация	5 LED
Конфигурационное ПО	SOPAS ET

Данные окружающей среды


Диапазон рабочих температур	0 °C ... +40 °C
Температура хранения	-20 °C ... +70 °C
Допустимая относительная влажность воздуха	< 90 %, без образования конденсата




Классификации

ECI@ss 5.0	27242208
ECI@ss 5.1.4	27242608
ECI@ss 6.0	27242608
ECI@ss 6.2	27242608
ECI@ss 7.0	27242608
ECI@ss 8.0	27242608
ECI@ss 8.1	27242608
ECI@ss 9.0	27242608
ECI@ss 10.0	27242608
ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC001604
ETIM 7.0	EC001604
UNSPSC 16.0901	32151705

Рекомендуемые аксессуары

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

	Краткое описание	Тип	Артикул
Клонирующие модули			
	Внешний блок памяти параметров для интеграции в CDB620/CDB650/CDM42x	CMC600-101	1042259
Разъемы и кабели			
	Головка А: разъем "мама", M12, 12-контактный, прямой Головка В: Разъем, D-Sub-HD, 15-контактный, прямой Кабель: Power, последовательный, CAN, цифровые входы/выходы, с экраном, 3 м	YF2Z1B-030XXXMH DAC	2042914

	Краткое описание	Тип	Артикул
	Головка А: разъем "мама", M12, 17-контактный, прямой Головка В: Разъем, D-Sub-HD, 15-контактный, прямой Кабель: Power, последовательный, CAN, цифровые входы/выходы, с экраном, 3 м	YF2Z1D-030XXXMH DAC	2055420
	Головка А: разъем "мама", D-Sub, 9-контактный, прямой Головка В: разъем "мама", D-Sub, 9-контактный, прямой Кабель: последовательный, без экрана, 3 м	YFHDA9-030XXXFHDA9	2103279
	Для соединения с ПК	YMHDAC-030XXXMH DAC	2014054

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