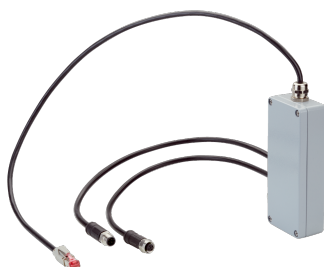


CDE50-03462

CDE50

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОРОБКИ

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### информация для заказа

тип	артикул
CDE50-03462	6078857

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/CDE50](http://www.sick.com/CDE50)

### подробные технические данные

#### Характеристики

<b>Краткое описание</b>	Подключение датчика SICK в среде Power-over-Ethernet (PoE). Разделение сигнала PoE на напряжение питания 24 В и Ethernet. В качестве опции можно подключить источник напряжения для датчиков отопления (например, для LMS511, LMS531). Подходит для использования на улице. Подходит для датчиков со штекерами из нержавеющей стали. Модуль подключения оснащен кабельными вводами из никелированной латуни и устойчивыми к внешним воздействиям кабелями PE-X со штекерами M12 из нержавеющей стали.
<b>Область применения</b>	Outdoor
<b>Поддерживаемые изделия</b>	LMS5xx LMS1xx LMS1000 LRS4000 MRS1000 PeopleCounter picoScan100
<b>Комплект поставки</b>	Блок подключения PoE, 2 винта с шестигранной головкой M4 x 16 мм для крепления блока, 1 адаптер RJ45

#### Механика/электроника

<b>Вид подключения</b>	1 x Соединение Ethernet, 8-контактный гнездовой разъём RJ45 1 x Соединение «Напряжение питания к датчику», 5-контактная розетка M12, A-кодированная 1 x Соединение «Датчик Ethernet», 5-контактная розетка M12, A-кодированная
<b>Напряжение питания</b>	(42,5 V DC ... 57 V DC), соответствует PoE, IEEE802.3ат тип 2, Class4/PoE+
<b>Эффективная мощность</b>	Max. 25 W
<b>Материал стопорной гайки</b>	Нержавеющая сталь (V4A/1.4404)
<b>Материал оболочки</b>	PUR, без галогенов
<b>Тип защиты</b>	IP67
<b>Класс защиты</b>	III
<b>Вес</b>	0,7 kg
<b>Размеры (Д x Ш x В)</b>	173 mm x 88 mm x 34 mm

#### Интерфейсы

<b>Ethernet</b>	PoE
Функция	PoE IN: Power-over-Ethernet ETHERNET: Ethernet
Скорость передачи данных	10/100/1000 Mbit/s
<b>Оптическая индикация</b>	2 LEDs (внутри корпуса)

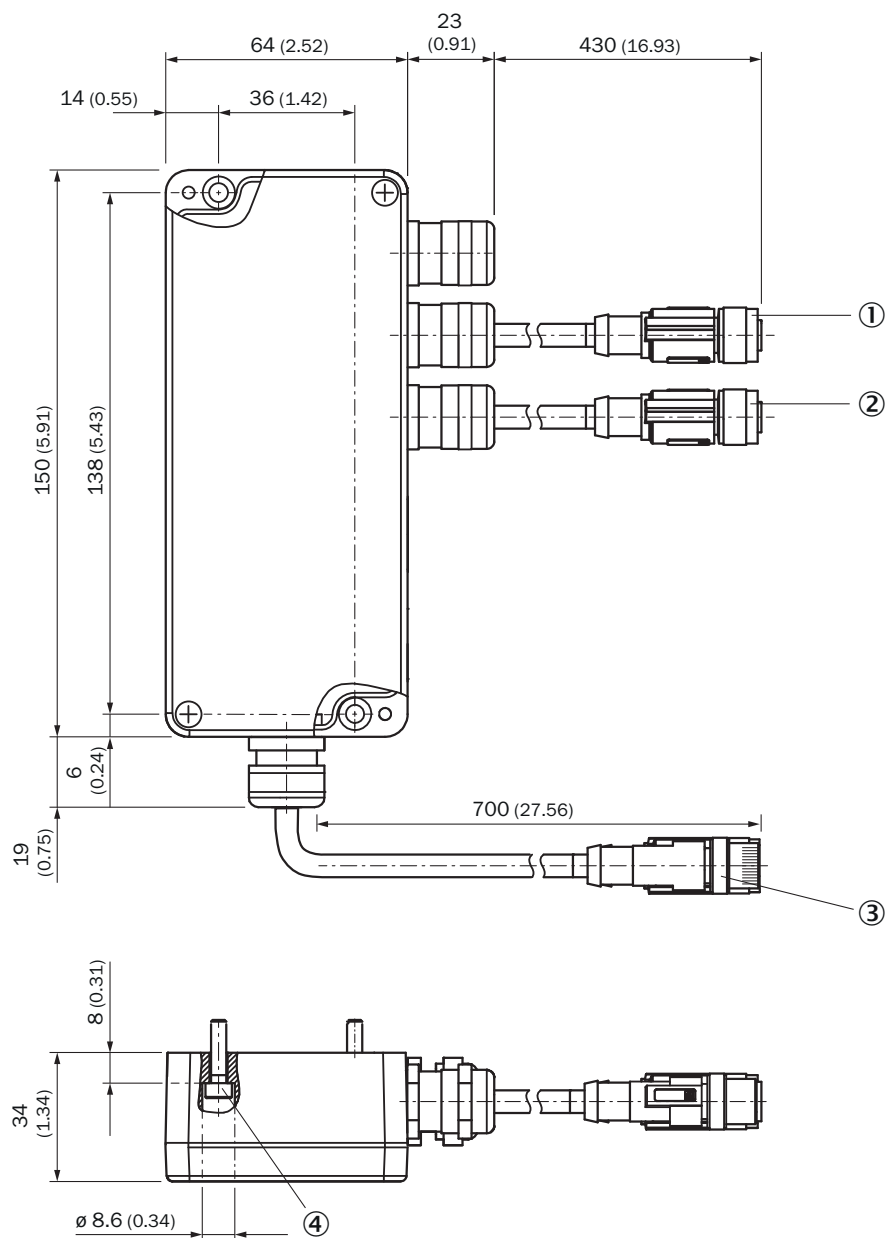
Данные окружающей среды

<b>Электромагнитная совместимость (ЭМС)</b>	IEC 61000-6-2:2016-08 / IEC 61000-6-4:2018-02
<b>Диапазон рабочих температур</b>	-40 °C ... +60 °C
<b>Температура хранения</b>	-40 °C ... +70 °C
<b>Допустимая относительная влажность воздуха</b>	< 95 %, без образования конденсата

Классификации

<b>ECLASS 5.0</b>	27242208
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27242608
<b>ECLASS 6.0</b>	27242608
<b>ECLASS 6.2</b>	27242608
<b>ECLASS 7.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.0</b>	27242608
<b>ECLASS 8.1</b>	27242608
<b>ECLASS 9.0</b>	27242608
<b>ECLASS 10.0</b>	27242608
<b>ECLASS 11.0</b>	27242608
<b>ECLASS 12.0</b>	27242608
<b>ETIM 5.0</b>	EC001604
<b>ETIM 6.0</b>	EC001604
<b>ETIM 7.0</b>	EC001604
<b>ETIM 8.0</b>	EC001604
<b>UNSPSC 16.0901</b>	32151705

### Габаритный чертёж



Размеры, мм

- ① Напряжение питания датчика (гнездо M12)
- ② Датчик Ethernet (штекер M12)
- ③ Вход напряжения питания PoE и Ethernet (RJ45)
- ④ 2 винта с шестигранной головкой M4x16 мм для крепления блока (входят в комплект поставки)

## 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](http://www.sick.com)