



C4P-EA07531D00

deTec

СВЕТОВЫЕ ЗАВЕСЫ БЕЗОПАСНОСТИ

**SICK**  
Sensor Intelligence.



Изображения могут отличаться от оригинала



## Информация для заказа

deTec4

| Разрешение | Дальность сканирования | Высота защитного поля | Часть системы | Тип            | Артикул |
|------------|------------------------|-----------------------|---------------|----------------|---------|
| 30 mm      | 30 m                   | 750 mm                | Приемник      | C4P-EA07531D00 | 1220153 |

Системный разъем заказывается отдельно! Подробная информация указана в разделе «Принадлежности».

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

## Подробные технические данные

### Характеристики

|                                            |                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Область применения                         | Стандартная промышленная среда                                                                                                                                                                                      |
| Часть системы                              | Приемник                                                                                                                                                                                                            |
| Разрешение                                 | 30 mm                                                                                                                                                                                                               |
| Дальность сканирования                     | 30 m                                                                                                                                                                                                                |
| Высота защитного поля                      | 750 mm                                                                                                                                                                                                              |
| Оценка                                     | 11 ms (незакодированный)<br>16 ms (Code1 или Code 2)                                                                                                                                                                |
| Синхронизация                              | Оптическая синхронизация                                                                                                                                                                                            |
| Колпачок с встроенным световым индикатором | ✓                                                                                                                                                                                                                   |
| Комплект поставки                          | Приемник<br>Испытательный стержень с диаметром в соответствии с разрешением световой завесы безопасности<br>Указание по технике безопасности<br>Инструкция по монтажу<br>Руководство по эксплуатации для скачивания |

### Параметры техники безопасности

|                                                    |                                        |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Тип                                                | Тип 4 (IEC 61496-1)                    |
| Класс надежности                                   | SIL3 (IEC 61508)<br>SILCL3 (IEC 62061) |
| Категория                                          | Категория 4 (ISO 13849-1)              |
| Уровень производительности                         | PL e (ISO 13849-1)                     |
| PFHd (средняя вероятность опасного отказа в час)   |                                        |
| Одиночное устройство                               | $15,3 \times 10^{-9}$                  |
| Каскад с одним гостевым устройством                | $30,5 \times 10^{-9}$                  |
| Каскад с двумя гостевыми устройствами              | $45,6 \times 10^{-9}$                  |
| T <sub>M</sub> (заданная продолжительность работы) | 20 лет (ISO 13849-1)                   |

|                                                           |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| <b>Безопасное состояние в случае возникновения ошибки</b> | Как минимум, один выход OSSD находится в состоянии AUS (Выкл.). |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

## Функции

|                                                               |   |
|---------------------------------------------------------------|---|
| <b>Защищённая работа</b>                                      | ✓ |
| <b>Автоматическое определение ширины защитного поля</b>       | ✓ |
| <b>Кодирование луча</b>                                       | ✓ |
| <b>Блокировка повторного запуска</b>                          | ✓ |
| <b>Контроль внешних устройств (EDM)</b>                       | ✓ |
| <b>Каскадное подключение</b>                                  | ✓ |
| <b>Интеллектуальная защита от обхода защитного устройства</b> | ✓ |
| <b>Уменьшенное разрешение</b>                                 | ✓ |
| <b>Динамическая ширина защитного поля в эксплуатации</b>      | ✓ |
| <b>Различие между людьми и материалами (шумоподавление)</b>   | ✓ |

## Интерфейсы

|                                                                                               |                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Системное подключение</b>                                                                  | В зависимости от системного разъёма (разъём M12, 5- или 8-контактный)                                     |
| <b>Расширительное подключение</b>                                                             | В зависимости от системного разъёма (без разъёма расширения или с розеткой M12, 5-контактный)             |
| <b>Тип конфигурации</b>                                                                       | DIP-переключатель на системном разъёме                                                                    |
| <b>Элементы индикации</b>                                                                     | LEDs                                                                                                      |
| <b>Индикатор статуса синхронизации верхнего и нижнего луча</b>                                | ✓                                                                                                         |
| <b>Световой сигнализатор</b>                                                                  | ✓                                                                                                         |
| <b>Диагностический выход (ADO)</b>                                                            | ✓                                                                                                         |
| <b>IO-Link</b>                                                                                | ✓                                                                                                         |
| <b>Near Field Communication (NFC)</b>                                                         | ✓                                                                                                         |
| <b>Полевая шина, промышленная шина</b><br>Интеграция через контроллер безопасности Flexi Soft | CANopen <sup>1)</sup><br>DeviceNet™<br>EtherCAT®<br>EtherNet/IP™<br>Modbus TCP<br>PROFIBUS DP<br>PROFINET |

<sup>1)</sup> Дополнительная информация о Flexi Soft приведена в каталоге продукции sens:Control — безопасные решения для систем управления или по адресу [www.sick.de/FlexiSoft](http://www.sick.de/FlexiSoft).

## Электрические данные

|                                            |                             |
|--------------------------------------------|-----------------------------|
| <b>Класс защиты</b>                        | III (IEC 61140)             |
| <b>Напряжение питания <math>U_V</math></b> | 24 V DC (19,2 V ... 28,8 V) |
| <b>Остаточная пульсация</b>                | ≤ 10 %                      |
| <b>Потребляемая мощность, типичная</b>     | 3,43 W (DC)                 |

<sup>1)</sup> Действительно в отношении напряжения в диапазоне от -30 до +30 В.

|                                                                                  |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Предохранительные выходы (устройство переключения выходного сигнала OSSD)</b> |                                                                                                                      |
| Тип выхода                                                                       | 2 полупроводника с PNP-переходом, устойчивость к короткому замыканию, контроль перекрестного замыкания <sup>1)</sup> |
| Состояние «ВКЛЮЧЕНО», напряжение переключения HIGH                               | 24 В пост. тока ( $U_V - 2,25 \text{ В пост. тока} \dots U_V$ )                                                      |
| Состояние «выключено», напряжение переключения LOW                               | $\leq 2 \text{ V DC}$                                                                                                |
| Допустимая токовая нагрузка на устройство переключения выходного сигнала         | $\leq 500 \text{ mA}$                                                                                                |
| <b>Диагностический выход (ADO)</b>                                               |                                                                                                                      |
| Тип выхода                                                                       | Выход PNP, защита от коротких замыканий <sup>1)</sup>                                                                |
| Выходное напряжение HIGH (активно)                                               | $\geq U_V - 3 \text{ В}$                                                                                             |
| Выходное напряжение LOW (неактивно)                                              | Высокоомный                                                                                                          |
| Выходной ток HIGH (активно)                                                      | $\leq 100 \text{ mA}$                                                                                                |

<sup>1)</sup> Действительно в отношении напряжения в диапазоне от  $-30$  до  $+30 \text{ В}$ .

## Механические данные

|                         |                                  |
|-------------------------|----------------------------------|
| <b>Габариты</b>         | См. размерный чертеж             |
| <b>Материал корпуса</b> | Прессованный алюминиевый профиль |

## Данные окружающей среды

|                                    |                                                                   |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| <b>Тип защиты</b>                  | IP65 (IEC 60529)<br>IP67 (IEC 60529)                              |
| <b>Диапазон рабочих температур</b> | $-30 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +55 \text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| <b>Температура хранения</b>        | $-30 \text{ }^{\circ}\text{C} \dots +70 \text{ }^{\circ}\text{C}$ |
| <b>Влажность воздуха</b>           | 15 % ... 95 %, без образования конденсата                         |
| <b>Виброустойчивость</b>           | 5 g, 10 Hz ... 55 Hz (IEC 60068-2-6)                              |
| <b>Ударопрочность</b>              | 10 g, 16 ms (IEC 60068-2-27)                                      |

## Классификации

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| <b>ECI@ss 5.0</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 5.1.4</b>   | 27272704 |
| <b>ECI@ss 6.0</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 6.2</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 7.0</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 8.0</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 8.1</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 9.0</b>     | 27272704 |
| <b>ECI@ss 10.0</b>    | 27272704 |
| <b>ECI@ss 11.0</b>    | 27272704 |
| <b>ETIM 5.0</b>       | EC002549 |
| <b>ETIM 6.0</b>       | EC002549 |
| <b>ETIM 7.0</b>       | EC002549 |
| <b>UNSPSC 16.0901</b> | 46171620 |

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



| Высота защитного поля | L1            | L2            |
|-----------------------|---------------|---------------|
| 300 (11.81)           | 313 (12.32)   | 332 (13.07)   |
| 450 (17.72)           | 463 (18.23)   | 482 (18.98)   |
| 600 (23.62)           | 613 (24.13)   | 632 (24.88)   |
| 750 (29.53)           | 763 (30.04)   | 782 (30.79)   |
| 900 (35.43)           | 913 (35.94)   | 932 (36.69)   |
| 1,050 (41.34)         | 1,063 (41.85) | 1,082 (42.6)  |
| 1,200 (47.24)         | 1,213 (47.75) | 1,232 (48.5)  |
| 1,350 (53.15)         | 1,362 (53.62) | 1,381 (54.37) |
| 1,500 (59.06)         | 1,512 (59.53) | 1,531 (60.28) |
| 1,650 (64.96)         | 1,662 (65.43) | 1,681 (66.18) |
| 1,800 (70.87)         | 1,812 (71.34) | 1,831 (72.09) |
| 1,950 (76.77)         | 1,962 (77.24) | 1,981 (77.99) |
| 2,100 (82.68)         | 2,112 (83.15) | 2,131 (83.9)  |

## Рекомендуемые аксессуары

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

|                                                                                     | Краткое описание                                                                                                                                | Описание                                                                                                                                        | Тип                     | Артикул |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------|
| Зажимные и юстировочные крепления                                                   |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                         |         |
|    | Универсальное крепление для круглого стального кронштейна 400 мм, для монтажа датчиков или отражателей                                          | Универсальное крепление для круглого стального кронштейна 400 мм, для монтажа датчиков или отражателей                                          | Универсальное крепление | 2044953 |
|    | 4 шт., крепление FlexFix для 2 устройств (например, передатчик или приёмник), возможность плавного выравнивания ± 15°, включая болт M5, Пластик | 4 шт., крепление FlexFix для 2 устройств (например, передатчик или приёмник), возможность плавного выравнивания ± 15°, включая болт M5, Пластик | BEF-1SHABPKU4           | 2066614 |
|    | 4 шт., Крепление QuickFix для 2 устройств (например, передатчик или приемник), Пластик                                                          | 4 шт., Крепление QuickFix для 2 устройств (например, передатчик или приемник), Пластик                                                          | BEF-3SHABPKU4           | 2098710 |
| Отражатели                                                                          |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                         |         |
|    | Прямоугольный, привинчиваемый, 51 mm x 61 mm, PMMA/ABS, привинчиваемый, 2 крепежных отверстия                                                   | Прямоугольный, привинчиваемый, 51 mm x 61 mm, PMMA/ABS, привинчиваемый, 2 крепежных отверстия                                                   | P250                    | 5304812 |
| Прочее                                                                              |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 |                         |         |
|    | deTec deTec Системный разъем                                                                                                                    | deTec deTec Системный разъем                                                                                                                    | 1000                    | 2076832 |
|   |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 1100                    | 2076833 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 1200                    | 2076834 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 1300                    | 2076835 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 2000                    | 2093097 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 2100                    | 2093098 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 2200                    | 2093099 |
|  |                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                 | 2300                    | 2093100 |
|  | SIG200-0A0412200                                                                                                                                | SIG200-0A0412200                                                                                                                                | SIG200-0A0412200        | 1089794 |
|  | SIG200-0A0G12200                                                                                                                                | SIG200-0A0G12200                                                                                                                                | SIG200-0A0G12200        | 1102605 |
|  | Соединитель IO-Link                                                                                                                             | Соединитель IO-Link                                                                                                                             | Соединитель IO-Link     | 2092757 |

|                                                                                     | Краткое описание                                                                                                                                                                  | Описание                                                                                                                                                                          | Тип                                                                                                                                                                              | Артикул            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|    | Соединитель выборочного отключения                                                                                                                                                | Соединитель выборочного отключения                                                                                                                                                | Соединитель выбо-<br>рочного отключения                                                                                                                                          | 2092758            |
|    | IO-Link V1.1 класс порта A, разъем USB2.0, внешний опциональный блок питания 24 В/1А                                                                                              | IO-Link V1.1 класс порта A, разъем USB2.0, внешний опциональный блок питания 24 В/1А                                                                                              | IOLA2US-01101<br>(SiLink2 Master)                                                                                                                                                | 1061790            |
| Инструменты выборочного отключения                                                  |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                    |
|    | Крепление датчика G6 и P250                                                                                                                                                       | Крепление датчика G6 и P250                                                                                                                                                       | BEF-2KHAAAKU1                                                                                                                                                                    | 2113145            |
|    | Крепление для кронштейна для устройств выборочного отключения                                                                                                                     | Крепление для кронштейна для устройств выборочного отключения                                                                                                                     | Держатель крепления<br>для датчиков мьютинга                                                                                                                                     | 2106455            |
|    | Кронштейн для устройств выборочного отключения, длинный                                                                                                                           | Кронштейн для устройств выборочного отключения, длинный                                                                                                                           | Кронштейн для устройств<br>выборочного от-<br>ключения, длинный                                                                                                                  | 2111923            |
|    | Кронштейн для устройств выборочного отключения, короткий                                                                                                                          | Кронштейн для устройств выборочного отключения, короткий                                                                                                                          | Кронштейн для устройств<br>выборочного отклю-<br>чения, короткий                                                                                                                 | 2111924            |
| Фотоэлектрические датчики                                                           |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                    |
|    |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | GL10-P4151                                                                                                                                                                       | 1069860            |
|   | Photoelectric sensor enclosed in a miniature housing                                                                                                                              | Photoelectric sensor enclosed in a miniature housing                                                                                                                              | GL6-P0211S49                                                                                                                                                                     | 1070568            |
|  |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | GTB10-P4411S01                                                                                                                                                                   | 1066852            |
|  |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   | GTB6-P7441S56                                                                                                                                                                    | 1077541            |
| Разъемы и кабели                                                                    |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                  |                    |
|  | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 m  | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 m  | YF2A15-020UB5XLEAX                                                                                                                                                               | 2095617            |
|                                                                                     | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 m  | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 m  | YF2A15-050UB5XLEAX                                                                                                                                                               | 2095618            |
|                                                                                     | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 m | Головка A: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 m | YF2A15-100UB5XLEAX                                                                                                                                                               | 2095619            |
|                                                                                     |                                                                                                | Головка A: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 m  | Головка A: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, A-кодированный<br>Головка B: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 m | YF2A18-020UA5XLEAX |

|                                                                                     | Краткое описание                                                                                                                                                                                             | Описание                                                                                                                                                                                                     | Тип                | Артикул |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------|
|    | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м                             | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м                             | YF2A18-050UA5XLEAX | 2095653 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м                            | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Свободный конец кабеля<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м                            | YF2A18-100UA5XLEAX | 2095654 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 м  | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 м  | YF2A15-020UB5M2A15 | 2096009 |
|  | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м  | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м  | YF2A15-050UB5M2A15 | 2096010 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м | YF2A15-100UB5M2A15 | 2096011 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 м  | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 2 м  | YF2A18-020UA5M2A18 | 2096033 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м  | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 5 м  | YF2A18-050UA5M2A18 | 2096034 |
|                                                                                     | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный<br>Кабель: Кабель датчик/пускатель, PUR, без галогенов, без экрана, 10 м | YF2A18-100UA5M2A18 | 2096035 |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |                    |         |
| <b>Распределители</b>                                                               |                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                              |                    |         |
|  | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, А-кодированный<br>5-контактный                                                                          | Головка А: разъем "мама", M12, 5-контактный, А-кодированный<br>Головка В: Разъем, M12, 5-контактный, А-кодированный<br>5-контактный                                                                          | DSC-1205T000025KM0 | 6030664 |
|  | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, А-кодированный<br>Головка В: разъем "мама", M12, 8-контактный, А-кодированный<br>8-контактный                                                                   | Головка А: разъем "мама", M12, 8-контактный, А-кодированный<br>Головка В: разъем "мама", M12, 8-контактный, А-кодированный<br>8-контактный                                                                   | DSC-1208T000025KM0 | 6058647 |

## 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)