Технический паспорт изделия



System VISIC50SF

VISIC50SF

ДЕТЕКТОРЫ ДЫМА

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
System VISIC50SF	По запросу

При выборе необходимой конфигурации устройства поддержку оказывают наши региональные дилеры.

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары ➜ www.sick.com/VISIC50SF

Подробные технические данные

Технические характеристики

Измеряемые величины	Видимость (значение K)
Принципы измерения	Прямое рассеяние света
Диапазоны измерения	
Видимость (значение K)	0 ... 150 km^{-1}
Измерение температуры (опция)	–30 ... +70 °C
Время настройки	≤ 5 s
Разрешение	
Видимость (значение K)	1 km^{-1}
Повторяемость	1 %: конечного значения диапазона измерения
Температура окружающей среды	–20 °C ... +55 °C
Температура хранения	
Измеритель:	–30 °C ... +85 °C
Давление окружающей среды	860 hPa ... 1.080 hPa
Влажность окружающей среды	10 % ... 100 % Относительная влажность; без образования конденсата
Соответствие	ASTRA «Директива - Обнаружение возгораний в дорожных туннелях» (2007) RABT 2006
Электробезопасность	CE
Контрольные функции	Контроль загрязнения стекла Контроль дрейфа и достоверности Автоматическое самотестирование Контроль функций опционального нагревателя
Опции	Внутренний нагреватель Соединительное устройство Устройство управления TAD Датчик температуры

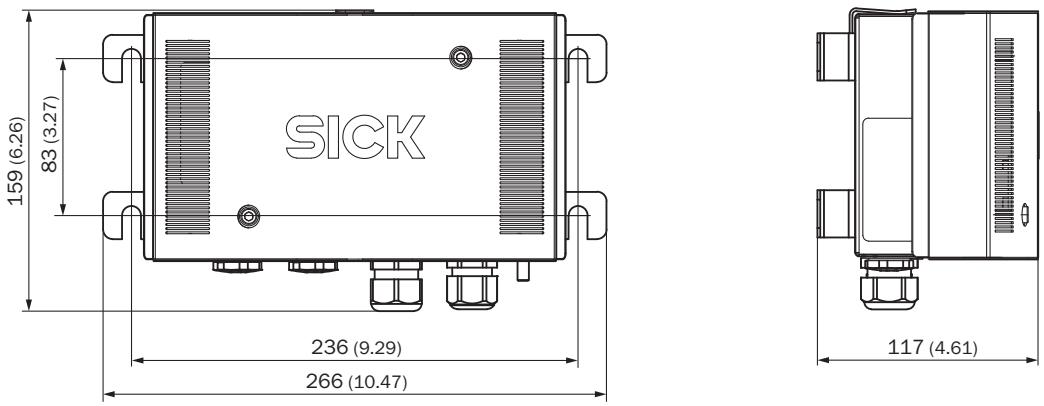
Классификации

ECLASS 5.0	27150305

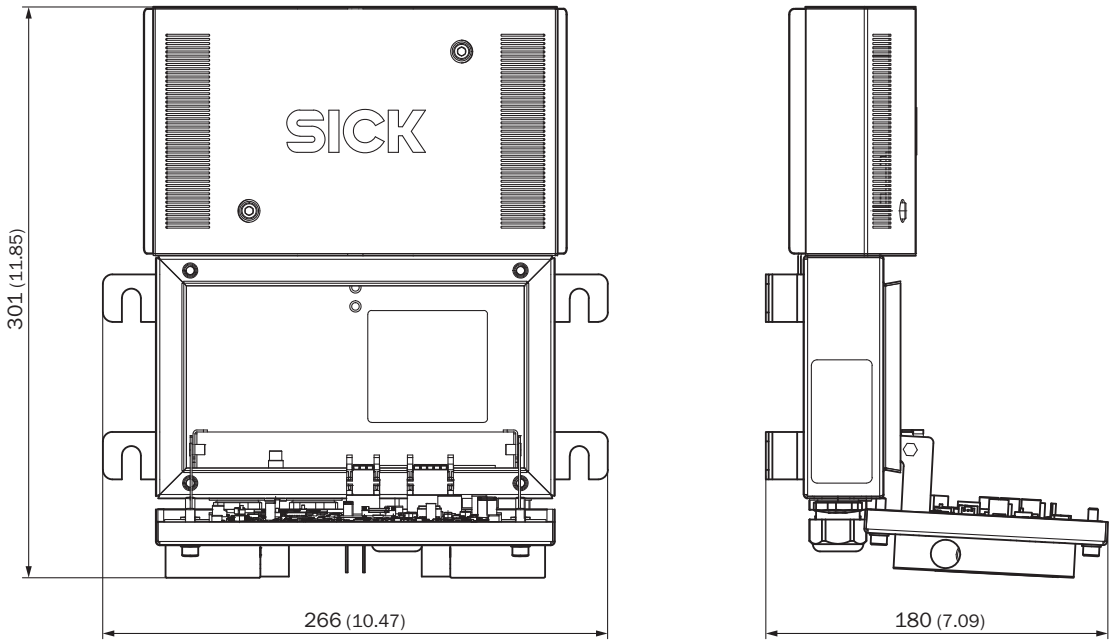
ECLASS 5.1.4	27150305
ECLASS 6.0	27150305
ECLASS 6.2	27150305
ECLASS 7.0	27150305
ECLASS 8.0	27150305
ECLASS 8.1	27150305
ECLASS 9.0	27150305
ECLASS 10.0	27150305
ECLASS 11.0	27150305
ETIM 5.0	EC001190
ETIM 6.0	EC001190
ETIM 7.0	EC001190
ETIM 8.0	EC001190
UNSPSC 16.0901	41115406

Габаритный чертеж (Размеры, мм)

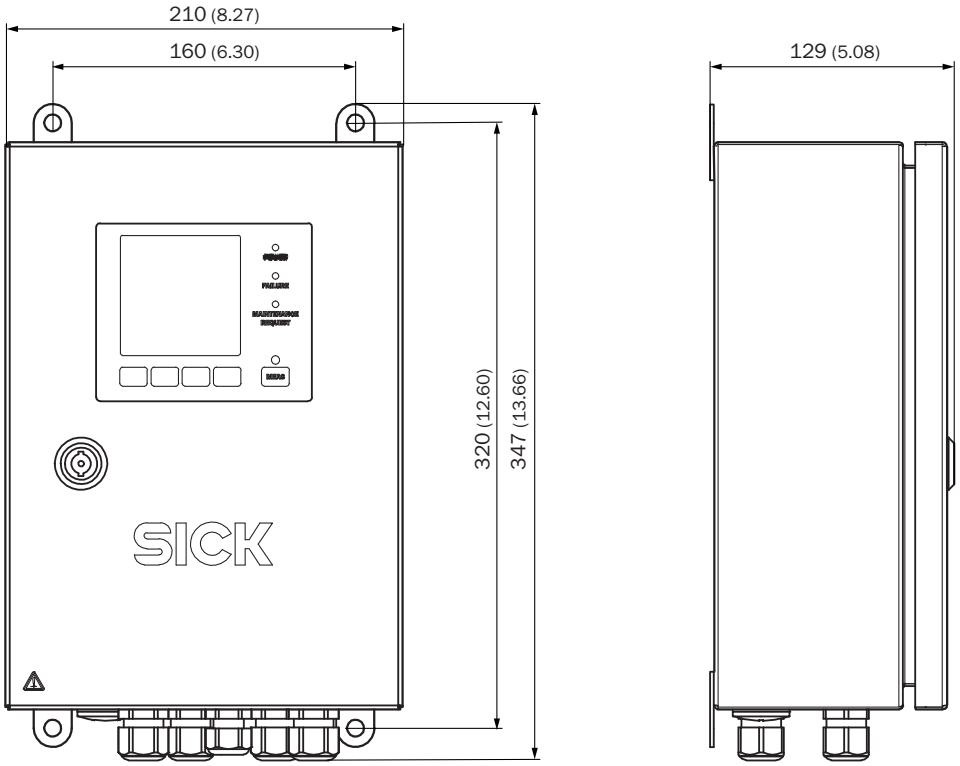
Блок датчика VISIC50SF в закрытом виде



Блок датчика VISIC50SF в открытом виде с установленной фронтальной крышкой

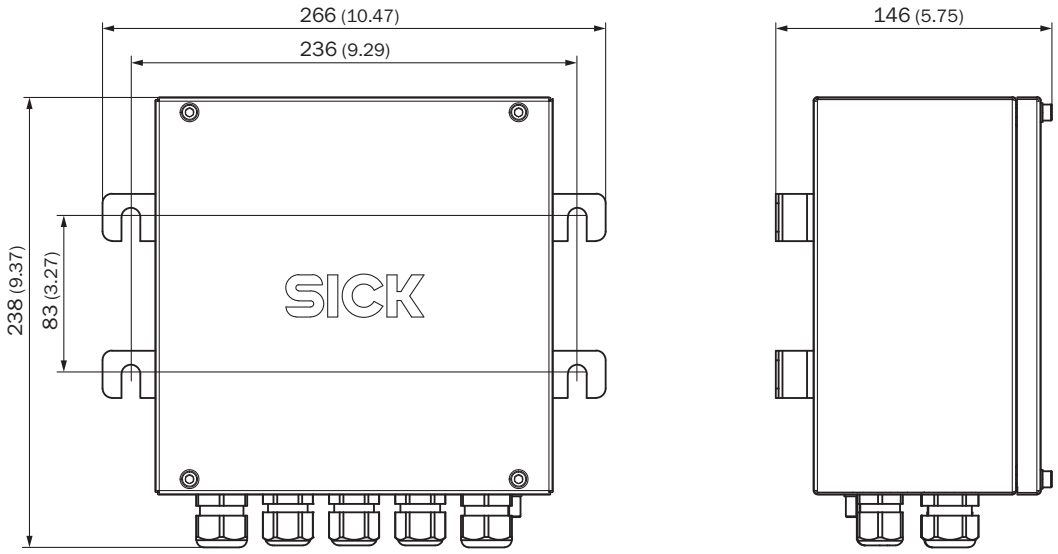


Устройство управления TAD



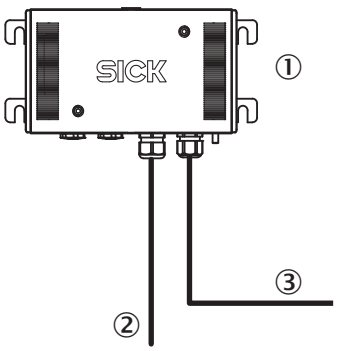
Может быть изменено производителем без предварительного уведомления

Блок подключения VISIC50SF



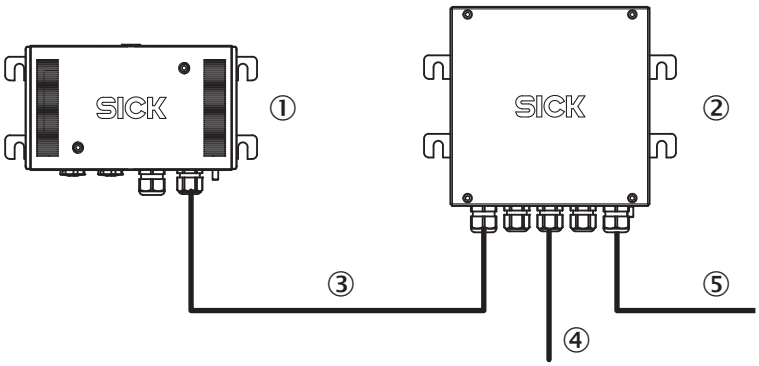
Соединения

Стандартное исполнение



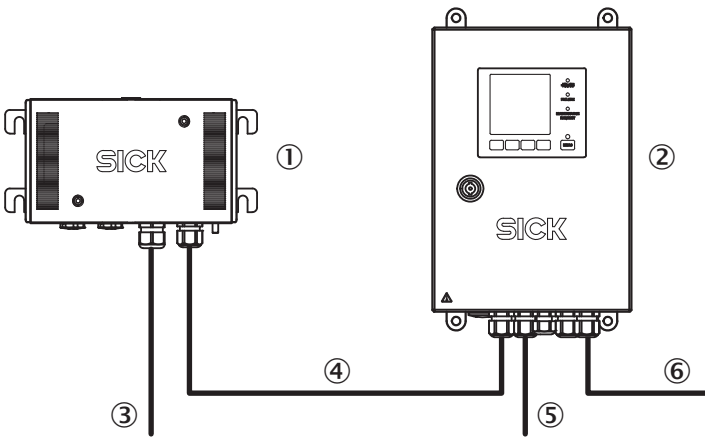
① Блок датчика VISIC50SF
② Энергопитание (24 В)
③ Аналоговые и цифровые сигналы или шина передачи данных

Исполнение с распределительной коробкой



① Блок датчика VISIC50SF
② Блок подключения VISIC50SF
③ Аналоговые и цифровые сигналы или шина передачи данных, вкл. энергопитание (24 В)
④ Энергопитание (230 В)
⑤ Аналоговые и цифровые сигналы или шина передачи данных

Исполнение с устройством управления TAD



① Блок датчика VISIC50SF
② Устройство управления TAD
③ Энергопитание (24 В)
④ Аналоговые и цифровые сигналы или шина передачи данных (макс. длина = 1200 м)
⑤ Энергопитание (230 В)
⑥ Аналоговые и цифровые сигналы или шина передачи данных

Может быть изменено производителем без предварительного уведомления

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