



RAS-1200

RAS Prime

СИСТЕМЫ ПОМОЩИ ВОДИТЕЛЮ

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Области применения	Комплект поставки	Тип	Артикул
Защита от столкновений для ричстакеров и штабелеров для порожних контейнеров в портах	LMS151-10100S03 LMS151-10100S04 Дисплей управления Крепежный комплект для дисплея управления Ethernet switch Зуммер USB-накопитель с руководством по эксплуатации Кабель питания для LMS1xx (2 x) Переходной провод Ethernet LMS1xx (2 x) Переходной провод Ethernet для дисплея Соединительные кабели для дисплея управления	RAS Prime	1057936

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



Подробные технические данные

Характеристики

Области применения	Автоматизация портов
Транспортные средства	Ричстакер, штабелер для порожних контейнеров
Класс лазера	1 (IEC 60825-1:2014)

Механика/электроника

Размеры дисплея (Ш x Г x В)	142 mm x 44 mm x 98 mm (с креплением глубиной 130 mm)
Потребляемая мощность	40 W, 165 W, с подогревом
Напряжение питания	24 V DC, 19,2 V DC ... 28,8 V DC

Производительность

Дисплей	Сенсорный дисплей 4,3"
Функции	Акустическое и визуальное предупреждение о столкновении Помощь при маневрировании с визуальной поддержкой
Количество лазерных сканеров	2
Зона контроля	Задняя часть ТС, сзади слева, сзади справа
Зоны предупреждения	3
GPS	–
Самодиагностика	✓
Веб-интерфейс	Обновления ПО

Интерфейсы

Ethernet	✓
Функция	Обновления ПО

Пользовательский интерфейс	Сенсорный дисплей
-----------------------------------	-------------------

Данные окружающей среды

Рабочий диапазон температур	-25 °C ... +50 °C
Диапазон температур при хранении	-25 °C ... +60 °C

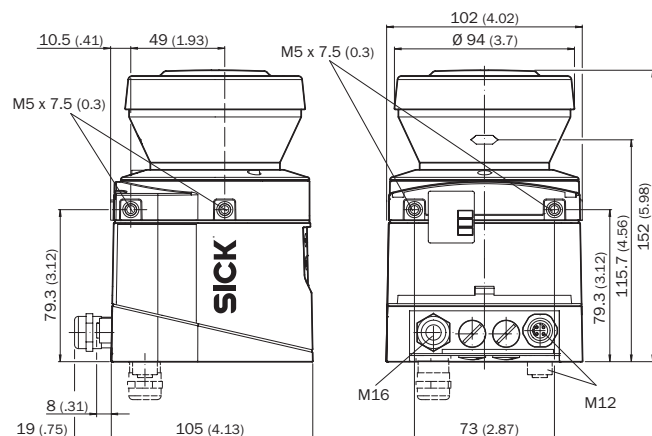
Общие указания

Комплект поставки	LMS151-10100S03 LMS151-10100S04 Дисплей управления Крепежный комплект для дисплея управления Ethernet switch Зуммер USB-накопитель с руководством по эксплуатации Кабель питания для LMS1xx (2 x) Переходной провод Ethernet LMS1xx (2 x) Переходной провод Ethernet для дисплея Соединительные кабели для дисплея управления
--------------------------	---

Классификации

ECI@ss 5.0	27339090
ECI@ss 5.1.4	27339090
ECI@ss 6.0	27339090
ECI@ss 6.2	27339090
ECI@ss 7.0	27339090
ECI@ss 8.0	27339090
ECI@ss 8.1	27339090
ECI@ss 9.0	27339090
UNSPSC 16.0901	25172105

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



Рекомендуемые аксессуары

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

	Краткое описание	Тип	Артикул
Крепежные уголки и пластины			
	Крепежный уголок с демпфером вибраций для LMS1xx	Крепежный комплект с демпфером вибраций	1053343
Блоки питания и сетевые кабели			
	Преобразователь пост. ток/пост. ток с соединительными кабелями, диапазон входного напряжения 13 В...32 В, выходное напряжение 24 В, мощность 240 Вт	Преобразователь пост. ток/пост. ток	6044524
Модули и шлюзы			
	Модуль подключения для питания (датчиков, дисплея, динамика, переключателя Ethernet)	Модуль подключения	2070552
Разъемы и кабели			
	Головка А: Разъем, M12, 4-контактный, прямой, D-кодир. Головка В: Разъем, RJ45, 8-контактный, прямой Кабель: Ethernet, скручены попарно, PUR, без галогенов, с экраном, 10 м	YM2D24-100EA1MRJA4	6030928

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