



**CLP100-0010**

CLP100

**СТАЦИОНАРНЫЕ СКАНЕРЫ ШТРИХКОДА**

**SICK**  
Sensor Intelligence.

## информация для заказа



тип	артикул
CLP100-0010	1018331

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/CLP100](http://www.sick.com/CLP100)

## подробные технические данные

## Характеристики

<b>Вид подключения</b>	Стандарт
<b>Окно считывания</b>	С лицевой стороны
<b>Исполнение сканера</b>	CCD-сканер
<b>Оптический фокус</b>	Фиксированный фокус
<b>Источник света</b>	Световая точка, Лазер, видимый, красный, 630 nm
<b>Расстояние считывания</b>	25 mm ... 55 mm <sup>1)</sup>
<b>Частота сканирования</b>	≤ 500 Hz
<b>Разрешение кода</b>	0,15 mm ... 1 mm

<sup>1)</sup> Подробности на диаграмме зоны считывания.

## Механика/электроника

<b>Вид подключения</b>	1 x 9-контактный разъем D-Sub
<b>Напряжение питания</b>	≤ 5 V DC
<b>Потребляемая мощность</b>	2 W
<b>Материал корпуса</b>	Металл
<b>Цвет корпуса</b>	Светло-голубой (RAL 5012)
<b>Тип защиты</b>	IP40
<b>Вес</b>	200 g, с соединительным кабелем
<b>Размеры (Д x Ш x В)</b>	48 mm x 56 mm x 22 mm

## Производительность

<b>Читаемые структуры кодов</b>	Одномерный код
<b>Виды штрихкода</b>	Code 39, Code 128, Codabar, UPC / GTIN / EAN, 2/5 Interleaved

## Интерфейсы

<b>Последовательный</b>	✓, RS-232
Функция	Интерфейс передачи данных (вывод результатов считывания)
Скорость передачи данных	1.200 Baud ... 19.200 Baud
<b>Оптическая индикация</b>	1 Светодиод (красный/зеленый)

## Данные окружающей среды

<b>Электромагнитная совместимость (ЭМС)</b>	IEC 801
<b>Диапазон рабочих температур</b>	0 °C ... +40 °C

<b>Температура хранения</b>	-20 °C ... +70 °C
<b>Допустимая относительная влажность воздуха</b>	± 85 %, без образования конденсата
<b>Нечувствительность ко внешним источникам света</b>	2.000 lx, на штрихкоде

## Классификации

<b>ECLASS 5.0</b>	27280102
<b>ECLASS 5.1.4</b>	27280102
<b>ECLASS 6.0</b>	27280102
<b>ECLASS 6.2</b>	27280102
<b>ECLASS 7.0</b>	27280102
<b>ECLASS 8.0</b>	27280102
<b>ECLASS 8.1</b>	27280102
<b>ECLASS 9.0</b>	27280102
<b>ECLASS 10.0</b>	27280102
<b>ECLASS 11.0</b>	27280102
<b>ECLASS 12.0</b>	27280102
<b>ETIM 5.0</b>	EC002550
<b>ETIM 6.0</b>	EC002550
<b>ETIM 7.0</b>	EC002550
<b>ETIM 8.0</b>	EC002550
<b>UNSPSC 16.0901</b>	43211701

## 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)