



CLP100-2110

CLP100

СТАЦИОНАРНЫЕ СКАНЕРЫ ШТРИХКОДА

SICK
Sensor Intelligence.

информация для заказа



тип	артикул
CLP100-2110	1018334

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/CLP100

подробные технические данные

Характеристики

Вид подключения	Стандарт
Окно считывания	Сбоку (105°)
Исполнение сканера	CCD-сканер
Оптический фокус	Фиксированный фокус
Источник света	Световая точка, Лазер, видимый, красный, 630 nm
Расстояние считывания	25 mm ... 55 mm ¹⁾
Частота сканирования	≤ 500 Hz
Разрешение кода	0,15 mm ... 1 mm

¹⁾ Подробности на диаграмме зоны считывания.

Механика/электроника

Вид подключения	1 x Кабель с открытым концом
Напряжение питания	≤ 5 V DC
Потребляемая мощность	2 W
Материал корпуса	Металл
Цвет корпуса	Светло-голубой (RAL 5012)
Тип защиты	IP40
Вес	200 g, с соединительным кабелем
Размеры (Д x Ш x В)	48 mm x 56 mm x 22 mm

Производительность

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

Интерфейсы

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

Данные окружающей среды

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

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

Классификации

ECLASS 5.0	27280102
ECLASS 5.1.4	27280102
ECLASS 6.0	27280102
ECLASS 6.2	27280102
ECLASS 7.0	27280102
ECLASS 8.0	27280102
ECLASS 8.1	27280102
ECLASS 9.0	27280102
ECLASS 10.0	27280102
ECLASS 11.0	27280102
ECLASS 12.0	27280102
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002550
ETIM 7.0	EC002550
ETIM 8.0	EC002550
UNSPSC 16.0901	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