

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://zebex.nt-rt.ru/> || zxb@nt-rt.ru

Z-5111

Усовершенствованный миниатюрный сканирующий ПЗС-блок



Миниатюрный сканирующий ПЗС-блок ZEBEX в корпусе отраслевого стандарта обеспечивает выдающуюся для своего класса производительность и гибкость для работы в самых разных ситуациях. На его основе можно легко создавать OEM-устройства с индивидуальными отличительными особенностями.

- Надежный компактный блок, форм-фактор которого соответствует отраслевым стандартам
- Выдающаяся скорость работы - до 330 операций сканирования в секунду
- Выпускается в версиях с декодированием и без декодирования
- Способен работать при внешнем освещении 0-100 000 люкс, что позволяет использовать его даже при солнечном освещении

Технические характеристики

РАБОЧИЙ

Источник света

Видимый светодиод с длиной волны 617 нм; яркая линия сканирования, имитирующая лазер

Оптическая система

Линейная ПЗС-матрица

Микропроцессор

32-битный

Глубина резкости

4 мил: 60-120 мм

5 мил: 55-160 мм

7,5 мил: 50-210 мм

10 мил: 40-280 мм

13 мил: 50-330 мм

20 мил: 50-420 мм

Примечание: глубина резкости может варьироваться в зависимости от окружающей среды состояние и качество штрих-кода.

Мин. Ширина штанги

0,1 мм (фактически 0,07 мм)

Скорость сканирования

330 сканирований в секунду

Контраст печати

30% @ UPC / EAN 100%

Программируемая операция

Программируемый тон и время звукового сигнала

Системный интерфейс

12 нижний контакт ЗИФ разъема

Коннектор

RS-232 (уровень TTL), HID USB, USB Virtual COM, OPOS, JPOS

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры В x Ш x Д

11,8 x 20,5 x 22,8 мм

Вес (г)

12 g

МОЩНОСТЬ

Потребляемая мощность

3,3 В постоянного тока $\pm 10\%$

Рабочий ток

105 мА типично

Резервный ток

50 мкА

НОРМАТИВНЫЙ

EMC

Соответствие CE и FCC DOC, VCCI, BSMI

ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Рабочая Температура

0 °C - 50 °C (32 °F - 122 °F)

Температура хранения

-20 °C - 60 °C (-4 °F - 140 °F)

Влажность

5% - 95% относительной влажности (без конденсации)

Уровень освещенности

0-100 000 люкс (при любом освещении)

Шок

2,000 G

ВОЗМОЖНОСТЬ ДЕКОДИРОВАНИЯ

1D штрих-код

UPC / EAN / JAN, UPC-A и UPC-E, EAN-8 и EAN-13, JAN-8 и JAN-13, ISBN / ISSN, Code 39, Codabar, Code 128 и EAN 128, Code 93, ITF 2 of 5, Код IATA, MSI, Почтовый индекс Китая, Код 32, Промышленный 2 из 5, Стандарт 2 из 5, JAP, Код 11, GS1 DataBar, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded, Telepen

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://zebex.nt-rt.ru/> || zxb@nt-rt.ru