

IVC-2D

Параметр	Значение	Параметр	Значение
Постановка задачи	Контроль, Инспекция, Измерение	Технология	2D, Покадровая съемка, Анализ изображения
Категория продукции	Программируемые устройства	Примерная зона обзора	См. диаграмму зон обзора (FOV)
Область спектра	Ок. 400 nm ... 750 nm	Офлайн-поддержка	Эмулятор
Объектив	Крепление C или CS-mount	Датчик изображения	1/3" CCD, электронный затвор
Разрешение датчика	640 px x 480 px	Процессор	800 MHz
Частота развертки/регенерации изображения	30 Hz	Память	128 MB RAM, Флеш-накопитель на 16 МБ
Пользовательские интерфейсы	Ориентированные на область применения интерфейсы пользователей могут быть оформлены в виде автономных веб-страниц. Встроенный OPC-сервер позволяет осуществлять обмен данными, например, с системами SCADA.	Конфигурационное ПО	IVC Studio
Сохранение и вызов данных	Изображения и данные могут временно храниться на внутреннем флеш-накопителе или сохраняться через FTP на внешнем носителе или удаленном сервере.	Цифровые входы	4 программируемых входа (1 триггерный вход), HIGH = 10–28,8 В
Цифровые выходы	3 программируемых дискретных выхода типа В, Триггерный выход, макс. выходной ток < 100 мА	Материал соединений	Никелированная латунь
Напряжение питания	24 V DC, ± 20 %	Остаточная пульсация	< 5 V
Потребление тока	< 400 mA, без выходной нагрузки	Тип защиты	IP54 IP65 с защитным кожухом для объектива
Класс защиты	III	Материал корпуса	Анодированный алюминий
Вес	505 g	Размеры (Д x Ш x В)	161 mm x 60 mm x 55 mm
Устойчивость к сотрясениям	15 г, 3 x 6 направлений	Устойчивость к вибрации	5 g, 58 Hz ... 150 Hz
Диапазон температур при работе	0 °C ... +50 °C	Диапазон температур при хранении	–20 °C ... +70 °C

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
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
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
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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: skm@nt-rt.ru || Сайт: <http://sick.nt-rt.ru/>