

Реле TYCO, TE, радиодетали, электронные компоненты, купить в Минске tel. +375447584780

www.fotorele.net www.tiristor.by радиодетали, электронные компоненты

email minsk17@tut.by tel.+375 29 758 47 80 МТС

каталог, описание, технические, характеристики, datasheet, параметры, маркировка, габариты, фото,

QR код



<p>Analog Devices AMIC Technology AMD (Advanced Micro Devices Inc.) Agilent Technologies Altera Corporation ATMEL CORP. Abtech AIMTEC Inc. ASTEC Bestar Electric Brightled Bourns Inc. Bopla Gehause Systeme GmbH CHINFA ELECTRONICS IND. CO. LTD. CRYDOM C&D TECHNOLOGIES Data Vision DC COMPONENTS CO., LTD DIGI International Diotec Semiconductor AG EEMB Co., Ltd. Evox Rifa EPCOS Echelon EUPEC Fairchild Semiconductor Fujitsu Microelectronics Europe Freescale Semiconductor Geyer Electronic Honeywell Hitachi-AIC HONGFA RELAYS International Rectifier INFINEON TECHNOLOGIES INTERSIL CORPORATION (панее Harris) ISSI JAMICON KEPO KINGSTATE ELECTRONICS CORP. K&H MFG. CO., LTD MICROCHIP Technology, Inc. Maxim/Dallas Mean Well Motorola Semiconductors MITSUBISHI ELECTRONIC CORP. MURATA ELECTRONICS INC.</p>	<p>MICREL SEMICONDUCTOR Inc. Macronix International Co., Ltd. Molex National Semiconductor NXP (Philips) ON Semiconductor OSRAM OKW Power One PEAK electronics Phoenix Contact Ramtron International Corporation Renesas Electronics Corporation RFM Recom Rohm Co., Ltd Sunlike Display Tech. Corp. STMicroelectronics (SGS-THOMSON) Sokymat SEMIKRON SIM Technology Sumida Sierra Wireless Sipex Corporation SAMTEC Silicon Storage Technology SICK SJK STEWARD Texas Instruments Toshiba Semiconductor TRITON TYCO ELECTRONICS UPEC Victor Power VISHAY Wavcom Wanjia Relay Winstar WAGO Kontakttechnik GmbH Xilinx Inc. YLE Александр Электрик Ирбис Фитон</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>Analog Devices</p> 	<p>Операционные и измерительные усилители АЦП и ЦАП Цифровые процессоры обработки сигналов (DSP) Инструментальные отладочные средства Микросхемы для аудио-видеоаппаратуры, средств коммуникации и связи Микросхемы интерфейсов (RS-232, RS-422, RS-485) Супервизоры для автономных контроллеров Интегральные датчики Нормализаторы сигнала термопары Другие аналоговые и цифровые микросхемы</p>
<p>AMIC Technology</p> 	<p>Микросхемы памяти: SRAM, DRAM, SDRAM, Flash, OTP и масочная память</p>
<p>AMD (Advanced Micro Devices Inc.)</p> 	<p>Микроконтроллеры Процессоры, встроенные процессоры Энергонезависимая память, FLASH-память Продукция для сетевых устройств и устройств связи</p>
<p>Agilent Technologies</p>	<p>Радио и СВЧ устройства Компоненты для волоконной оптики Интерфейсные микросхемы Оптоэлектронные устройства:</p>

 Agilent Technologies	<ul style="list-style-type: none"> - Светодиоды, светодиодные матрицы и дисплеи - Компоненты для работы с инфракрасным диапазоном - Датчики и устройства управления перемещением - Датчики и процессоры обработки изображений
<p>Altera Corporation</p> 	<p>Программируемые логические интегральные схемы Программные инструментальные средства Логика, память, высокоскоростные функции ввода-вывода Встроенные процессоры ПЛИС, ПО для ПЛИС</p>
<p>ATMEL CORP.</p>  <p>Everywhere You Are®</p>	<p>Стандартные цифровые микросхемы (микроконтроллеры MCS-51, AVR, ARM, энергонезависимая память, ПЛИС) Коммуникационные микросхемы Управляющие и контрольные микросхемы Радиочастотные микросхемы</p>
<p>Abtech</p> 	<p>Промышленные и приборные корпуса из алюминия, поликарбоната/ABS и высококачественной стали для защиты электронных компонентов</p>
<p>AIMTEC Inc.</p> 	<p>AC-DC и DC-DC преобразователи</p>
<p>ASTECC</p> 	<p>DC/DC, AC/DC преобразователи Трансформаторы с выпрямителем Источники электропитания</p>
<p>Bestar Electric</p> 	<p>Электромеханические реле</p>
<p>Brightled</p> 	<p>Светодиоды видимого диапазона Инфракрасные светодиоды Светодиодные дисплеи и матрицы</p>
<p>Bourns Inc.</p> 	<p>Подстроечные резисторы Компоненты защиты электрических цепей Резисторные сборки Датчики и устройства контроля Широкий ассортимент дискретных компонентов</p>
<p>Bopla Gehäuse Systeme GmbH</p>  <p>A Phoenix Mecano Company</p>	<p>Корпуса для электрооборудования: приборные и пультовые, для настенного монтажа и на DIN-рейку, герметичные корпуса, 19"-конструктивы и аксессуары к ним, мембранные и пленочные клавиатуры в промышленном исполнении стандартные и на заказ</p>

<p>CHINFA ELECTRONICS IND. CO. LTD.</p> 	<p>AC/DC DC/DC Модули питания</p>
<p>CRYDOM</p> 	<p>Твердотельные реле Мощные диодные и диодно-тиристорные блоки</p>
<p>C&D TECHNOLOGIES</p> 	<p>DC-DC преобразователи с выходной мощностью от 0.25 Вт до 150 Вт, как с гальваноразвязкой, так и без неё в различном конструктивном исполнении</p>
<p>Data Vision</p> 	<p>ЖКИ-панели и модули, инверторы Знакосинтезирующие и графические индикаторы цветные STN-панели, цветные TFT-панели</p>
<p>DC COMPONENTS CO., LTD</p> 	<p>Диоды Диодные мосты Стабилитроны TVS</p>
<p>DIGI International</p> 	<p>Беспроводные модули XBee (ZigBee, 802.15.4, DigiMesh, Long-range) Антенны для модулей XBee, XTend Семейство встраиваемых процессорных модулей DIGI ConnectCore (на базе ARM9, Cortex A8) Семейство DIGI Connect (на базе ARM9) Bee/XBeePRO - готовые модули приемопередатчика 868, 900, 2400 МГц</p>
<p>Diotec Semiconductor AG</p> 	<p>Диоды Диодные (выпрямительные) мосты Транзисторы Диоды</p>
<p>EEMB Co., Ltd.</p> 	<p>Батареи: промышленные, бытовые, солнечные Аккумуляторы Зарядные устройства Ионисторы, суперконденсаторы</p>
<p>Evox Rifa</p> 	<p>Электролитические алюминиевые конденсаторы Пленочные конденсаторы Металлобумажные конденсаторы Керамические чип конденсаторы</p>
<p>EPCOS</p> 	<p>Пассивные элементы: - варисторы, разрядники - термисторы PTC и NTC - трансформаторы, ферриты, индуктивности - конденсаторы для силовой электроники - алюминиевые, танталовые, металлопленочные, многослойные - металлические конденсаторы</p>
<p>Echelon</p> 	<p>Компоненты для систем управления</p>

<p>EUPEC</p> 	<p>Мощные диодные модули Тиристорные и диодно-тиристорные модули IGBT-модули, драйверы к IGBT-модулям, MOSFET-модули, PIM-модули</p>
<p>Fairchild Semiconductor</p> 	<p>Аналоговые и смешанные ИС Микроконтроллеры ACEX Интерфейсные ИС (мультиплексоры, ключи, управляющие ИС) Микросхемы логики TinyLogic Энергонезависимую память (E(E)PROM) Оптоэлектронику (свето- и фотодиоды, оптопары, твердотельные реле) Дискретные элементы (MOSFET, IGBT, диоды)</p>
<p>Fujitsu Microelectronics Europe</p> 	<p>Специализированные интегральные схемы (ASIC) Микропроцессоры/микроконтроллеры Память Приборы на сложных полупроводниковых материалах Средства отображения информации Компоненты для Bluetooth MPEG-2 кодеры/декодеры</p>
<p>Freescale Semiconductor</p> 	<p>Микропроцессоры, микроконтроллеры ИС для телекоммуникаций, аналогов. и комбинир. ИС Микроволновые, радиочастотные микросхемы Датчики Транзисторы</p>
<p>Geyer Electronic</p> 	<p>Кварцевые и керамические резонаторы Кварцевые генераторы</p>
<p>Honeywell</p> 	<p>Датчики (давления, температуры, влажности, усилия, расхода газов, уровня жидкостей, магнитного поля, тока, перемещения, пламени, оптические датчики) Модули обработки первичных сигналов и законченных схем</p>
<p>Hitachi-AIC</p> 	<p>Алюминиевые электролитические конденсаторы Чип танталовые электролитические конденсаторы Выводные и чип пленочные конденсаторы</p>
<p>HONGFA RELAYS</p> 	<p>Электромагнитные реле Твердотельные реле Электромагнитные реле Оптореле</p>
<p>International Rectifier</p> 	<p>Электронные компоненты для силовых устройств Диоды, диодные мосты, транзисторы, тиристоры и т. д. MOSFET и IGBT модули Микроэлектронные реле и оптоизоляторы</p>
<p>INFINEON TECHNOLOGIES</p> 	<p>Компоненты для телекоммуникаций Микроконтроллеры и средства отладки Полевые транзисторы, IGBT Интеллектуальные ключи Интегрированные датчики Холла</p>

<p>INTERSIL CORPORATION (ранее Harris) intersil</p>	<p>Интерфейсные микросхемы Сигнальные процессоры, полевые транзисторы АЦП, ЦАП, операционные усилители</p>
<p>ISSI </p>	<p>Микросхемы памяти</p>
<p>JAMICON JAMICON</p>	<p>Вентиляторы Полимерные алюминиевые электролитические конденсаторы</p>
<p>KEPO </p>	<p>Акустические компоненты</p>
<p>KINGSTATE ELECTRONICS CORP. Kingbright</p>	<p>Оптоэлектронные приборы: светодиоды, индикаторы, точечные матрицы, фотодиод</p>
<p>K&H MFG. CO., LTD </p>	<p>Учебное оборудование Макеты и контрольно-измерительные приборы Тренажёры и стенды для изучения информационных технологий, телекоммуникаций, Интернета, физики, химии и биомедицины</p>
<p>MICROCHIP Technology, Inc. </p>	<p>Цифровые сигнальные процессоры FLASH микроконтроллеры АЦП, ЦАП, цифровые потенциометры, конвертеры V/F и F/V Цифровые потенциометры Супервизоры питания, операционные усилители и компараторы. Источники опорного напряжения Чипы безконтактной идентификации, кодеры/декодеры KeeLog средства разработки и отладки, программаторы</p>
<p>Maxim/D </p>	<p>АЦП / ЦАП Операционные усилители и компараторы Микросхемы интерфейсов RS-232, RS-485 и МП супервизоры Регуляторы напряжения, источники опорного напряжения Цифровые потенциометры Аналоговые ключи и мультиплексоры Датчики (цифровые термометры/датчики температуры) Таймеры и часы реального времени Приборы для электронных ключей доступа iButton(R) Микросхемы памяти (энергонезависимая NV SRAM, 1-Wire(R), SRAM, EEPROM) Микроконтроллеры 8051 с NV RAM</p>
<p>Mean Well </p>	<p>AC/DC, DC/DC, DC/AC Промышленные источники питания в открытом и закрытом исполнении AC/DC преобразователи для монтажа на DIN рейку Источники питания типа "desk top", "wall mount"</p>
<p>Motorola Semiconductors </p>	<p>Микропроцессоры, микроконтроллеры и периферийные устройства Силовые приборы: биполярные и полевые транзисторы, диоды, TVS датчики</p>

<p>MITSUBISHI ELECTRONIC CORP.</p>  <p>MITSUBISHI ELECTRIC Changes for the Better</p>	<p>Компоненты для силовой электроники: транзисторные и IGBT модули Высокочастотные усилительные модули GaAs-полевые СВЧ транзисторы Компоненты для оптоволоконной связи</p>
<p>MURATA ELECTRONICS INC.</p>  <p>Murata Power Solutions</p>	<p>Конденсаторы, термисторы, резисторы Чип-индуктивности Пьезоэлектрические компоненты, фильтры, датчики</p>
<p>MICREL SEMICONDUCTOR Inc.</p>  <p>MICREL Innovation Through Technology®</p>	<p>Микросхемы источников питания Интегральные микросхемы для телекоммуникаций и связи, Ethernet, интерфейсов USB и PCMCIA Регуляторы напряжения. Усилители Компараторы Радиочастотные компоненты</p>
<p>Macronix International Co., Ltd.</p>  <p>MXIC MACRONIX INTERNATIONAL CO., LTD.</p>	<p>Карты памяти EPROM Flash память</p>
<p>Molex</p>  <p>molex®</p>	<p>Кабеля, разъемы для: телекоммуникационной промышленности, мобильных устройств, автомобильной электроники, промышленной электроники, бытовой электроники и др.</p>
<p>National Semiconductor</p>  <p>National Semiconductor</p>	<p>Компараторы и усилители Датчики температуры Стабилизаторы и источники опорного напряжения Микропроцессоры и микроконтроллеры Средства сетевой коммутации и приборы усовершенствованного I/O Интерфейсные ИС</p>
<p>NXP (Philips)</p>  <p>NXP founded by Philips</p>	<p>Микроконтроллеры, Отладочные платы Радиокомпоненты, Аудиокомпоненты, Видеокомпоненты Логика, Сенсоры (датчики) Электропитание и управление Освещение и светодиоды, Драйверы ЖКИ Интерфейсы, Дискретные элементы</p>
<p>ON Semiconductor</p>  <p>ON Semiconductor® ON</p>	<p>Дискретные компоненты: - диодные модули/ мосты, диоды, транзисторы Микросхемы : - логики (в т/ч программируемой), мультиплексоры, таймеры, управления питанием, усилители и компараторы</p>
<p>OSRAM</p>  <p>OSRAM Opto Semiconductors</p>	<p>Оптоэлектроника: - светодиоды, индикаторы, инфраприемники</p>
<p>OKW</p>	<p>Широкий спектр корпусов для носимых, настольных и настенных приборов, универсальные корпуса, регулировочные ручки, гермовыводы</p>



Источники и системы питания для установки на печатную плату, в шасси, на DIN-рельс, кассетного типа, встраиваемые и др.



DC/DC преобразователей с выходной мощностью от 0.5 до 15, электрической прочностью изоляции от 500 В до 5,2 кВ

Phoenix Contact



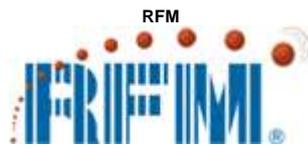
Шинные клеммы для универсальных и специальных применений
Многополюсные клеммы для печатного монтажа
Разъемы и ответные части в промышленном исполнении
Релейные интерфейсы и модульные опторазвязки
Источники питания
Интерфейсные системы
Устройства защиты оборудования от перенапряжения
Системы промышленной автоматизации INTERBUS
Монтажные и маркировочные приспособления
Инструмент



Автор технологии и мировой лидер производства памяти FRAM (Ferroelectric random access memory).
Изделия с параллельным 8-разрядным интерфейсом, с последовательными I2C и SPI интерфейсами, а также комбинированные устройства из NV-FRAM, Real Time Clock, Watchdog Timer, Power monitor, System supervision.



Микроконтроллеры



Приемники, передатчики приемопередатчики
Узкополосные фильтры
ПАВ-резонаторы



Одно-, двух- и трехканальные DC/DC-конверторы в корпусах SIP, DIP, SMD и др.

Rohm Co., Ltd



Логические микросхемы
Энергонезависимые запоминающие устройства
Микросхемы управления питанием
Светодиоды и светодиодные индикаторы
Супервизоры питания
Фотодатчики
Интегральные схемы драйверов электродвигателей

Sunlike Display Tech. Corp.

Алфавитно-цифровые ЖКИ-модули
Графические ЖКИ-модули
TFT-модули

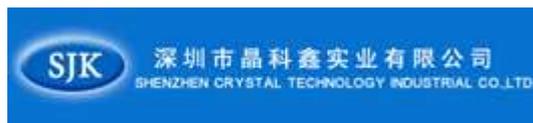
	<p>Сенсорная панель управления для ЖК-дисплея (LCD Touch Control Panel) Чип на стекле (COG-технология), чип на плате (COB) Изготовление модулей по индивидуальному заказу</p>
<p>STMicroelectronics (SGS-THOMSON)</p> 	<p>Модули памяти (FLASH, EEPROM, EPROM, E2CEPROM и т.п.) DC/DC преобразователи и блоки питания 8-, 16-, 32-разрядные микроконтроллеры Стандартные и специализированные интегральные микросхемы для телекоммуникаций, промышленной электроники, автоэлектроники и бытовой техники Весь спектр дискретных устройств и модулей, включая ВЧ диапазон</p>
<p>Sokymat</p> 	<p>Транспондеры для систем бесконтактной идентификации и автомобильных иммобилайзеров Электронные карты и этикетки</p>
<p>SEMIKRON</p> 	<p>IGBT модули Драйверы для IGBT модулей Мощные диодные модули: мосты и тиристоры</p>
<p>SIM Technology</p> 	<p>Tri-Band GSM/GPRS модули</p>
<p>Sumida</p> 	<p>Элементы индуктивности: катушки, дроссели, фильтры, чип индуктивности и чип сборки миниатюрные трансформаторы для питания ЖК-дисплеев, DC/DC-конвертеров, модемов и портов.</p>
<p>Sierra Wireless</p> 	<p>Мировой лидер в разработке решений в области беспроводных коммуникаций, ведущий разработчик и производитель продуктов на основе новейших технологий GSM, GPRS, CDMA, WLAN и EDGE для решения задач M2M коммуникаций на базе общедоступных сотовых сетей.</p>
<p>Sipex Corporation</p> 	<p>Интерфейсные микросхемы Преобразователи сигналов Специализированные аналоговые микросхемы с низким энергопотреблением Регуляторы напряжения для компьютеров, телефонов, цифровых камер и т. д. Широкий выбор LCD дисплеев Микросхемы источников питания, линейные ИС, ключи и USB микросхемы</p>
<p>SAMTEC</p> 	<p>Производитель всевозможных разъемов, контактов и штекеров для монтажа на печатную плату. Разъемы под шлейф, под микросхемы, под питание и т. д.</p>
<p>Silicon Storage Technology</p>	<p>Память EPROM Память FLASH</p>



SICK
SICK
Sensor Intelligence.

Датчики расстояния, определения местоположения, магнитного поля, цвета, контраста, конвейерного контроля, емкостные датчики положения, индуктивные датчики расстояния, магнитные датчики расстояния, ультразвуковые датчики, световые завесы, люминесцентные датчики, оптические приёмодатчики, энкодеры, датчики обратной связи для привода, видеодатчики, фотоэлектрические датчики

SJK



Кварцевые резонаторы, генераторы, фильтры
Керамические генераторы, фильтры

STEWARD



Ферритовые изделия

Texas Instruments



Высокоскоростные и высокочастотные АЦП, ЦАП
Цифровые сигнальные процессоры (DSP)
Микроконтроллеры, прецизионные интегральные микросхемы
Силовые компоненты
Генераторы частот и таймеры
Приборы гальванической развязки и фоточувствительные приборы

Toshiba Semiconductor

TOSHIBA

Силовая электроника
Оптоэлектроника
Микроконтроллеры
Микросхемы SRAM и EPROM

TRITON



Универсальные программаторы ТРИТОН
Переходные панельки и адаптеры

TYCO ELECTRONICS



Кнопки, переключатели, выключатели
Реле автомобильные, герконовые, обычного применения, твердотельные
Соединители для печатных плат, коаксиальные, коннекторные системы, субминиатюрные
Элементы питания, аккумуляторы
Монтажный инструментов

UPEC



Светодиоды HIGH POWER, PLCC, MODULE, SMD, LTCC, LAMP, FLUX

Victor Power

DC - DC преобразователи



VISHAY



Дискретные компоненты (диоды, стабилизаторы, транзисторы и т. д.)
Пассивные компоненты (резисторы, конденсаторы, катушки индуктивности и преобразователи)
Микросхемы (датчики, интерфейсные, мультиплексоры, управления питанием)
Оптоэлектроника (ИК излучатели - приёмники, оптопары, светодиоды, индикаторы)
Преобразователи AC/DC/DC
Твёрдотельные реле

Wavecom



GSM / GPRS модемы и модули

Wanjia Relay



Электрохимические реле

Winstar



ЖКИ индикаторы и модули

WAGO Kontakttechnik GmbH



Соединители для печатных плат, клеммы / клемные блоки, коннекторные системы
Преобразователи интерфейсов
Программируемые контроллеры
Промышленные сети

Xilinx Inc.



Программируемая логика
Коммуникационные микросхемы
Микросхемы памяти
Программное обеспечение

YLE



Мощные реле
Автомобильные реле
Сигнальные реле
Switch Relays

Александр Электрик

Источники и модули питания

Ирбис

Источники и модули питания



Фитон



Универсальные программаторы;
Инструментальные средства разработки микроконтроллеров.

, радиодетали, электронные компоненты, купить в Минске tel. +375447584780
www.fotorele.net www.tiristor.by радиодетали, электронные компоненты
email minsk17@tut.by tel.+375 29 758 47 80 МТС

каталог, описание, технические, характеристики, datasheet, параметры, маркировка, габариты, фото

