


Локализуйся!

mikron55

Микросхемы
промышленного
применения
Каталог продукции 2022

	О КОМПАНИИ	2
	РЕЕСТР РЭП ПП РФ 719	4
	МИКРОКОНТРОЛЛЕРЫ МІК32 АМУР	5
	ОБЩЕПРОМЫШЛЕННЫЕ МИКРОСХЕМЫ Не синхронные DC/DC преобразователи	6
	Повышающие/понижающие DC/DC преобразователи	7
	Биполярные LDO регуляторы напряжения	7
	КМОП LDO регуляторы напряжения	9
	Операционные усилители	10
	Компараторы	11
	Интерфейсные микросхемы	11
	Логические ИС	11
	AC-DC LED драйвер	12
	Контроллеры тока и напряжения	12
	DC-DC LED драйверы	13
	ШИМ контроллеры	14
	Микросхемы импульсных источников питания	14
	Дарлингтоновские ключи с большой нагрузочной способностью	15
	Таймер	15
	ОПИСАНИЕ И ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА	16
	ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ	26

О КОМПАНИИ

ГК «Микрон» – крупнейший российский производитель и экспортер микроэлектроники в России, резидент ОЭЗ «Технополис Москва». Микрон производит более 700 типонаименований продукции, включая интегральные схемы для защищенных носителей данных, идентификационных, платежных и транспортных документов, управления питанием и RFID-маркировки для различных отраслей цифровой экономики. ГК «Микрон».

№ **1**

Крупнейший
российский
производитель
и экспортер

> **4** млрд.

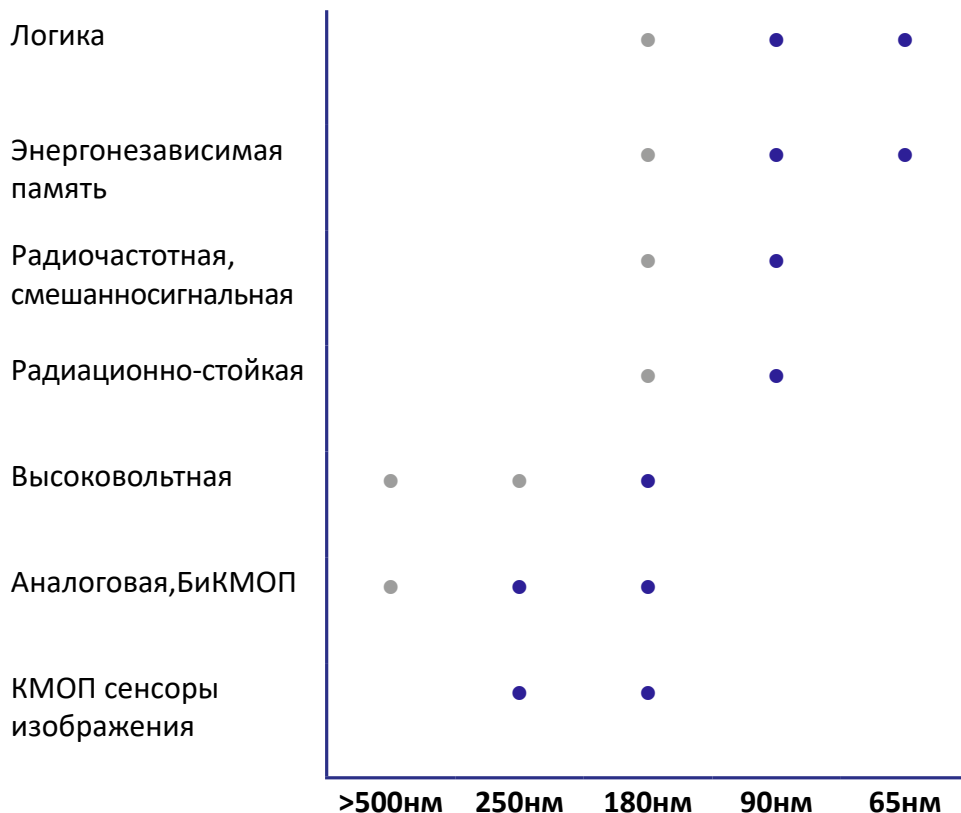
микросхем
производится
ежегодно

> **650**

клиентов
в России
и мире

Присоединяйтесь!

Технологии



Продукты

КМОП логика средней интеграции, драйверы, цифровые интерфейсы

Микроконтроллеры, смарт карты, системы-на-чипе

Телеком контроллеры, интерфейсы, трансиверы, усилители

Заказная логика средней интеграции, ПЛИС

Драйверы приводов, силовые мосты, источники питания

Управление питанием, АЦП, интерфейсы

Видеокамеры, сенсоры в устройствах машинного зрения и распознавания

- освоенные в промышленном производстве
- цели к 2025 г.

РЕЕСТР РЭП

719 ПП

Микросхемы интегральные серии	Описание	Нормативная документация
GM3485S8RG	RS-485 трансивер малой мощности 3В	ДВУК.431433.324-001ТУ
GM485S8RG	Полудуплексный RS-485 трансивер	ДВУК.431433.324-002ТУ
GM358S8RG	Сдвоенный операционный усилитель	ДВУК.431433.324-003ТУ
GM393S8RG	Сдвоенный дифференциальный компаратор	ДВУК.431433.324-004ТУ
GM1117S-xx	1А LDO стабилизатор положительного напряжения	ДВУК.431433.326-001ТУ
GM432AST23RG	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	ДВУК.431433.327-001ТУ
GM431SAST23RG	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	ДВУК.431433.327-002ТУ
GM5510C-xx, GM5510N-xx	Прецизионный датчик напряжения с низким энергопотреблением	ДВУК.431433.327-003ТУ
GM7109-xx	3А Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	ДВУК.431433.328-001ТУ
GM7109HV-xx	3А Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	ДВУК.431433.328-001ТУ
GM4275TA5	LDO стабилизатор напряжения	ДВУК.431433.329-001ТУ
GM4275TC5	LDO стабилизатор напряжения	ДВУК.431433.330-001ТУ

ПЕРВЫЙ РОССИЙСКИЙ RISC-V МИКРОКОНТРОЛЛЕР АМУР

МІК32 АМУР				
Ядро	Рабочая частота	АЦП/ЦАП	Криптозащита	Корпус
RISC-V 32-бита, 32 регистра, умножитель, контроллер прерываний	32 МГц	<ul style="list-style-type: none"> АЦП: 12-бит, 8 каналов, частота дискретизации до 1 МГц ЦАП: 12-бит, 4 каналов, частота дискретизации до 1 МГц 	<ul style="list-style-type: none"> Блок вычисления контрольной суммы (CRC) Ускоритель симметричной криптографии: ГОСТ Р 34.12-2015 и AES 128 	64-выводной пластиковый типа QFN
Интерфейсы	Отладчик	Таймеры	Память	Рабочая температура, °С
<ul style="list-style-type: none"> 2 порта SPI 1 порт SPI Flash (QSPI) 2 порта I2C 2 порта UART 2x16-разрядных порта ввода-вывода общего назначения (GPIO) 1x8-разрядный порт ввода-вывода общего назначения (GPIO) 	JTAG Среда разработки Eclipse IDE	<ul style="list-style-type: none"> 2 X 32 – разрядных 3 X 16 разрядных Мультифункциональные таймеры с поддержкой ШИМ, захвата/ сравнения внешних сигналов Watchdog 	<ul style="list-style-type: none"> RAM: 16 КБ EEPROM: 8 КБ Однократно-программируемая память 256 бит 	-40...+85

ПРОДУКТЫ

Не синхронные DC/DC преобразователи (Step-Down Switching Regulator)

Коммерческое название	Описание	$V_{IN(MAX)}$ [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	F_{SW} [KHz]	Корпус
MIK2S76	Понижающий DC/DC преобразователь с ШИМ	40	3.3; 5.0; 12; Adj.	2.0	52	TO-220, TO-263, SOP-8
MIK7109 / MIK7230 / GM7109 / GM7230	3A Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	40	3.3; 5.0; 12; Adj	3.0	150	ESOP-8 / TO-220, TO263
MIK7130 / GM7130	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	40	3.3; 5.0; 12; Adj	3.0	52	TO-220, TO-263
MIK2575 / GM2575	Понижающий DC-DC преобразователь	40	3.3; 5.0; Adj	3.0	52	SOP-8
MIK4573	Понижающий DC-DC преобразователь	40	1.23; 3.3; 5.0; 12; 15; Adj	3.0	300	TO-220, TO-263, TO-252
MIK7130HV / GM7130HV	Понижающий DC-DC преобразователь	60	3.3; 5.0; 12; 15; Adj	3.0	52	TO263-5
MIK9130HV / GM9130HV	LED/DC-DC понижающий преобразователь	60	3.3; 5.0; 12; 15; Adj	3.0	52	ESOP-8, TO263
MIK7102SV / GM7102SV	DC-DC преобразователь	80	5.0; 12; Adj	0.2	150	ESOP-8
MIK7109HV / MIK7230HV / GM7109HV / GM7230HV	Понижающий стабилизатор напряжения	60	3.3; 5.0; 12; Adj	3.0	150	ESOP-8 / TO263
MIK1501A	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	40	3.3; 5.0; 12; Adj	5.0	150	TO-220, TO-263
MIK1501B	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	40	3.3; 5.0; 12; Adj	5.0	300	TO-220, TO-263

Повышающие/понижающие DC/DC преобразователи (Step-Up DC/DC Converter)

Коммерческое название	Описание	$V_{IN(MAX)}$ [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	F_{SW} [KHz]	Корпус
MIK34063 / GM34063	Понижающий/повышающий инвертирующий DC-DC преобразователь	40	Adj.	1.5	100	SOP-8
MIK34063HV	Понижающий/повышающий инвертирующий DC-DC преобразователь	60	Adj.	0.5 ($V_{IN} = 60\text{ V}$)	42	SOP-8

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	Напряжение падения [V]	Корпус
MIK29T50	100mA LDO стабилизатор напряжения с быстрым включением	2.3 ~ 30.0	1.24 ~ 29.0	0.1	0.48	TO-92, SO-8
MIK2950	50mA LDO стабилизатор напряжения с защитой от перенапряжения	2.3 ~ 30.0	3.5	0.05	0.5	TO-92
MIK5213	LDO стабилизатор напряжения	2.5 ~ 16.0	2.5 ~ 5.0	0.08	0.3	SC-70-5
MIK2950 / GM2950	100mA LDO стабилизатор напряжения	2.3 ~ 30.0	1.24 ~ 29.0	0.1	0.38	TO-92
MIK2951 / GM2951	LDO стабилизатор напряжения	2.3 ~ 30.0	1.24 ~ 29.0	0.1	0.38	SO-8
MIK6155 / GM6155	150mA малозумящий LDO стабилизатор напряжения	2.0 ~ 16.0	1.5 ~ 12.0; Adj	0.15	0.165	SOT-23-5
MIK2985	150 mA LDO стабилизатор напряжения	2.5 ~ 16.0	2.5 ~ 6.0	0.15	0.2	SOT-23-5
MIK8005-xx / MIK8015-xx / GM8005-xx / GM8015-xx	400 mA LDO стабилизатор напряжения	35	3.3~15; Adj	0.4	0.42	TO-220

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	Напряжение падения [V]	Корпус
MIK4274 / MIK4275 GM4274 / GM4275	LDO стабилизатор напряжения	5.5 ~ 42.0	5.0	0.45	0.25	TO-220, TO-263, TO-252
MIK1117 / GM1117S	1A LDO стабилизатор положительного напряжения	20	1.2 ~ 5.0; Adj	1.0	1,2	SOT-223
MIK2940	1A Линейный LDO стабилизатор напряжения с высокой точностью	26	1.5 ~ 5.0; Adj	1.0	0.4	TO-220, TO-263
MIK2940HV	1A LDO Стабилизатор напряжения	60	2.5 ~ 15.0	1.0	0.4	TO-220, SOT-223
MIK2954	250 mA Линейный LDO стабилизатор напряжения	2.3 ~ 30	2.5; 3.3; 5.0	0.25	0.06 ~ 0.47	TO-220, TO-263, TO-92
MIK9076	LDO стабилизатор напряжения с выходным током 150mA, сверхнизким током покоя и задержкой выходного сигнала сброса	5.35÷40	3.3; 5.0	0.15	0.2	SO-8, TO-263
MIK66100(2) / GM66100(2)	1A LDO стабилизатор напряжения	2.25 ~ 16.0	1.5 ~ 5.0; Adj	1.0	0.41	SOT-223, SO-8
MIK66150-xx / GM66150-xx	1.5A LDO стабилизатор напряжения высокой точности	2.3 ~ 26.0	1.5 ~ 5.0; Adj	1,5	0.35	TO-220, TO-263
MIK66152x / GM66152x	1.5A LDO стабилизатор напряжения	26	3.3 ~ 15.0; Adj	1,5	0.35	TO-220-3, TO-220-5, TO-263-3, TO-263-5
MIK2915x	1.5A LDO Стабилизатор напряжения	20	1.5V ~ 12.0V; Adj	1,5	0.45	TO-220, TO-252, TO-263
MIK2950x	LDO Стабилизатор напряжения	20	1.5V ~ 12.0V; Adj	5	0.45	TO-220-3, TO-220-5, TO-263-3, TO-263-5
MIK317	1.5A Стабилизатор напряжения	40	1.2 ~ 37.0	1,5	2.0	TO-220

Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	Напряжение падения [V]	Корпус
MIK1085 / GM1085	3A LDO стабилизатор положительного напряжения	2.5 ~ 15.0	1.5 ~ 5.0; Adj	3.0	1.5 (при 3A)	TO-220, TO-263, TO-252
MIK66302 / GM66302	3A LDO стабилизатор напряжения	2.5 ~ 16.0	1.5 ~ 5.0; Adj	3.0	0.385	TO-220, TO-263
MIK2930x	3A LDO Стабилизатор напряжения	2.3 ~ 26.0	1.8 ~ 5.0; Adj	3.0	0.37	TO-220, TO-263
MIK6605 / GM6605	5A LDO стабилизатор положительного напряжения	2.5 ~ 15.0	1.5 ~ 5.0; Adj	5.0	1.5 (при 5A)	TO-220, TO-263, TO-252
MIK6603 / GM6603	LDO стабилизатор положительного напряжения	2.5 ~ 15.0	1.5 ~ 5.0; Adj	3	1.5 (при 3A)	TO-220-3, TO-252-2, TO-263-3, TO-263-2
MIK66015	LDO стабилизатор положительного напряжения	2.5 ~ 15.0	1.5 ~ 5.0; Adj	1.5	1.5 (при 1.5A)	SOT-223, TO-252
MIK66500(1) / GM66500(1)	5A LDO стабилизатор напряжения	2.25 ~ 16	1.8 ~ 5.0; Adj	5.0	0.4	TO-220, TO-263
MIK6250L / GM6250L	LDO Стабилизатор напряжения	2.5 ~ 12.0	1.0 ~ 6.0	0.5	0.4 ~ 0.9	SOT-23, SOT-89
MIK78xx / GM78xx	LDO стабилизатор положительного напряжения	7.0 (MIK7805) ~ 40.0 (MIK7827)	5	1.5	2	TO-220

КМОП LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	$V_{IN(MAX)}$ [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	Напряжение падения [V]	Корпус
MIK1185	150mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.5 ~ 6.5	1.5 ~ 5.0	0.15	0.165	SOT-23-5, SOT-89-5
MIK6250 / GM6250	500mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.5 ~ 12.0	1.5 ~ 5.0	0.5	0.4	SOT-23, SOT-89
MIK6250H / GM6250H	250mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.7 ~ 25.0	1.2 ~ 12.0	0.25	0.7	SOT-23, SOT-223, SOT-89

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	$V_{IN(MAX)}$ [V]	V_{OUT} [V]	$I_{OUT(MAX)}$ [A]	Напряжение падения [V]	Корпус
MIK6350(3) / GM6350(3)	300mA LDO стабилизатор положительного напряжения	2.5 ~ 6.5	1.5 ~ 6.0	0.3	0.1 ~ 0.45	SOT-89
MIK6355 / GM6355	300mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.0 ~ 8.0	0.9 ~ 6.0; Adj	0.3	0.3	SOT-23-5, SOT-89, SOT-223
MIK6655 / GM6655	600mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.0 ~ 8.0	1.2 ~ 6.0; Adj	0.6	0.6	SOT-23-5, SOT-89, SOT-223
MIK75HK	100mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	2.7 ~ 30	2.5 ~ 5.0	0.1	0.6	SOT-23, SOT-89

Операционные усилители

Коммерческое название	Описание	Тип	Supply Voltage V_{CC} [V]	Input Offset V_{io_max} [mV]	Differential input $V_{(DIFF)}$ [V]	Input Voltage V_{IN} (V)	Корпус
MIK324	Счетверенный операционный усилитель	Счетверенный	36 или ± 18	7.0	36	-0.3~36	SO-14
MIK358 / GM358	Сдвоенный операционный усилитель	Сдвоенный	40 или ± 16	7.0	40	-0.3~40	SO-8
MIK4558	Малозумящий операционный усилитель	Сдвоенный	± 10	5.0	± 22	± 10	SO-8
MIKOP07	Прецизионный операционный усилитель	Одиночный	36 или ± 18	0.06	± 30	± 14	SO-8
MIK386	Низковольтный усилитель низкой частоты (аудио)	Одиночный	15 (Absolute)	Gain=46dB/ BW=30kHz/ THD=0.2%		± 0.3 (Absolute)	SO-8
MIKOP27	Прецизионный операционный усилитель	Счетверенный					SO-8

Операционные усилители

Компараторы

Коммерческое название	Описание	Тип	Supply Voltage [V]	Differential input V _{I(DIFF)} [V]	Input Voltage V _{IN} (V)	Input Offset V _{IO} [mV]	Input Offset Current [mV]	Input Bias Current [nA]
МІК339	Счетверенный дифференциальный компаратор	Счетверенный	±18 либо 36	36	-0.3 ~ 36	2	5	-25
МІК393 / GM393	Сдвоенный дифференциальный компаратор	Сдвоенный	±18 либо 36	36	-0.3 ~ 36	2	5	-25

Интерфейсные микросхемы

Коммерческое название	Описание	Интерфейс	Supply Voltage [V]	Supply Current [mA]	Кол-во каналов	Скорость [kbps]	ESD Voltage	Корпус
МІК485 / GM485	Полудуплексный RS-485 трансивер	RS-485	5.0	0.9	1	5 000	15kV	SO-8
МІК3485 / GM3485	RS-485 трансивер малой мощности 3В	RS-485	3.3	0.5	1	10 000	15kV	SO-8
МІК3232	RS-232 трансивер	RS-232	3.3 ~ 5.0	0.3	2	250	15kV	SO-16
N/A	CAN трансивер	CAN	N/A	N/A	1	N/A	N/A	SO-8

Логические ИС

Коммерческое название	Описание	V _{CC(MIN)} [V]	V _{CC(MAX)} [V]	Кол-во каналов	Ток нагрузки [mA]	Ток покоя [μA]	tPD при VCC=4.5V [nS]	Корпус
МІК74HC00	Четыре логических элемента «2И-НЕ»	2.0	6.0	4	4	20	9	SO-14
МІК74HC04	Шесть логических элементов «НЕ»	2.0	6.0	6	4	20	9	SO-14
МІК74HC14	Инвертирующий триггер Шмитта	2.0	6.0	6	4	20	15	SO-14

AC-DC LED драйвер

AC-DC LED драйвер

Коммерческое название	Описание	Тип	V_{SUPPLY} [V]	Рабочая частота [kHz]	I_{OUT} [A]	Управление диммированием	Корпус
MIK9910 / GM9910B	Универсальный драйвер LED высокой яркости с контролем димминга	Понижающий	10.0 ~ 600.0	300	1.0	ШИМ / линейное	SO-8

Контроллеры тока и напряжения

Коммерческое название	Описание	V_{REF} [V]	V_{KA} [V]	$I_{KA(MIN)}$ [mA]	$I_{KA(MAX)}$ [mA]	Корпус
GM431A / MIK431A / MIK431AR	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	2.5	36.0	1	100	SOT-23
GM432 / MIK432	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	1.24	16.0	0.08	100	SOT-23
Коммерческое название	Описание	V_{CC} [V]	$V_{REF(OUT)}$ [V]	V_{OUT} [V]	Частота единичного усиления [MHz]	Корпус
MIK4300	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	3.0 ~ 18.0	2.5 / 1.24	0 ~ (Vcc-1.5)	1	SO-8
GM103A / MIK103A	Сдвоенный операционный усилитель и источник опорного напряжения	3.0 ~ 36.0	2.5	0 ~ (Vcc-1.5)	1	SO-8
Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	V_{REF} [V]	I_{OUT} [mA]	ΔV_{REF} [mV]	Корпус
MIK580	Прецизионный источник опорного напряжения	30.0	2.5 ; 5.0 ; 10.0	20	± 10 ; ± 20 ; ± 40	TO-52

Контроллеры тока и напряжения

Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	Детектируемое напряжение [V]	I_{OUT} [mA]	tDLY [Ms]	Корпус
GM5510C-XX / MIK5510C-XX	Прецизионный датчик напряжения с низким энергопотреблением	0.7 ~ 10.0	1.6 ~ 6.0 с шагом 0.1	2.2 ~ 13.0	0.03	SOT-23

DC-DC LED драйверы

Коммерческое название	Описание	V_{IN} [V]	V_{OUT} [V]	$I_{SW/OUT}$ (Switch Current Limit / Average current) [mA]	Рабочая частота [MHz]	Корпус
MIK402UK	Линейный LED драйвер	5.0 ~ 40.0	38.0	65		SC-74
MIK1937 / GM1937	Повышающий преобразователь для питания белых светодиодов	10.0	36.0	320	1.6	SOT-23-5
MIK19371 / GM19371	Повышающий преобразователь для питания белых светодиодов с OVP	2.5 ~ 18.0	20.0	650	1.6	SOT-23-6, SO-8
MIK69231(3) / GM69231(3)	ИС контроллера 3-х сегментного LED драйвера с питанием от сети переменного тока	5 ~ 400	-	3 X 100	-	TO-252-5L
MIK8181	ИС двухканального LED драйвера с функцией обнаружения неисправностей	6.0 ~ 42.0	1.5 ~ 37.0	110	4.5 (kHz)	ESOP-8
MIK 9601 / GM9601	Драйвер светодиодов высокой яркости с коррекцией коэффициента мощности	50.0 ~ 700.0	8.0	800	0.5	DIP-8
MIK9623 / GM9623	350 мА, высоковольтный светодиодный драйвер со встроенным силовым полевым транзистором	85.0 ~ 450.0	7.5	360	-	TO252

DC-DC LED драйверы

Коммерческое название	Описание	$V_{IN(MAX)}$ [V]	I_{CL} [mA]	Коэффициент усиления по току	Рабочая частота [MHz]	Корпус
MIK1210	Регулятор для LED освещения (Встроенная настройка выходного тока для различной яркости светодиодов)	50.0	200	100 ~ 300	-	SOT-23-6

ШИМ контроллеры

Коммерческое название	Описание	V_{IN} В	V_{ref} В	Рабочий цикл [%]	Рабочая частота, кГц	Корпус
GM384x	ШИМ контроллер с регулировкой по току	30.0	5.0	50 / 100	500	SO-8
MIK7500 / GM7500	ШИМ контроллер	7.0 ÷ 40.0	5.0	45 (на канал)	200	SO-16
MIK1217	ШИМ-контроллер с регулировкой по току для высоковольтных источников питания	16.0	-	80	100	SO-8

Микросхемы импульсных источников питания

Коммерческое название	Описание	V_{IN} В	230 VAC ±15% (Адаптер / Открытая рамка) [W]	85-265 VAC (Адаптер / Открытая рамка) [W]	Топология	Рабочая частота, кГц	Корпус
MIK364	ИС импульсного источника питания с низким энергопотреблением	85.0 ~ 265.0	5.5 / 9	4 / 6	Обратно-ходовой	150	SO-8

Коммерческое название	Описание	V_{IN} , В	VFB	Рабочий цикл [%]	Рабочая частота, кГц	Корпус
MIK911 / GM911	Контроллер высоковольтного импульсного стабилизатора напряжения	85.0 ~ 265.0	1.0	0 ~ 5 (ЧИМ) / 5 ~ 85 (ШИМ)	90	SO-8
MIK5001	ШИМ-контроллер с функциями SCP/DTC	3.6 ~ 16.0	1.0	-	500	SO-8

Дарлингтоновские ключи с большой нагрузочной способностью

Коммерческое название	Описание	V_{CE} [V]	V_{IN} [V]	Ток коллектора [mA]	$V_{CE(SAT)}$ [V]	$I_{IN(ON)}$ [mA]	$V_{I(NON)}$ [V]	Корпус
ULN2003A	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	50	30	500	1.3 при IC = 300 mA	0.93 при VI = 3.85 V	3 при IC = 300 mA	SOP-16
ULN2003	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	40	30	500	1.3 при IC = 300 mA	0.93 при VI = 3.85 V	3 при IC = 300 mA	SOP-16
ULN2004A	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	50	30	500	1.3 при IC = 300 mA	0.35 при VI = 3.85 V	8 при IC = 300 mA	SOP-16
ULN2803A	Матрица из восьми транзисторов Дарлингтона	50	30	500	1.3 при IC = 300 mA	0.93 при VI = 3.85 V	3 при IC = 300 mA	SOP-16

Таймер

Коммерческое название	Описание	V_{CC_MIN} [V]	V_{CC_MAX} [V]	F_{OSC_MAX} [kHz]	I_{CC_MAX} [mA]	I_{OL_MAX} [mA]	V_{OL_MAX} при $V_{CC} = 15V$ [V]	V_{OH_MIN} при $V_{CC} = 15V$ [V]	Корпус
MIK555	Цепь точной калибровки времени	4.5	16.0	500	15	200	2.5	12.75	DIP-8

ОПИСАНИЕ И ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK29T50	100mA LDO стабилизатор напряжения с быстрым включением	MIK29T50xxT92BG, MIK29T50xxS8R	TO-92, SO-8
MIK2950	50mA LDO стабилизатор напряжения с защитой от перенапряжения	MIK2950xxT92BG	TO-92
MIK5213	LDO стабилизатор напряжения	MIK5213xxDCK	SC-70-5
MIK2950 / GM2950	100mA LDO стабилизатор напряжения	MIK2950-xxT92BG / GM2950-xxT92BG	TO-92
MIK2951 / GM2951	LDO стабилизатор напряжения	MIK2951xxS8RG / GM2951xxS8R	SO-8
MIK6155 / GM6155	150mA маломощный LDO стабилизатор напряжения	MIK6155xxST23RG / GM6155xxST23RG	SOT-23-5
MIK2985	150 mA LDO стабилизатор напряжения	MIK6155xxST23RG / GM6155xxST23RG	SOT-23-5
MIK8005-xx / MIK8015-xx GM8005-xx / GM8015-xx	400 mA LDO стабилизатор напряжения	MIK8005-xxB5TG / MIK8015-xxB5TG; GM8005-xxB5TG / GM8015-xxB5TG	TO-220
MIK4274 / MIK4275 GM4274 / GM4275	LDO стабилизатор напряжения	MIK4275TA5RG, MIK4275TC5RG / GM4275TA5RG, GM4275XTC5RG	TO-263, TO-252
MIK1117 / GM1117S	1A LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK1117S-xxST3RG / GM1117S-xxST3RG	SOT-223
MIK2940	1A Линейный LDO стабилизатор напряжения с высокой точностью	MIK2940xxTA5RG, MIK2940xxTA5RG	TO-220, TO-263

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK2940HV	1A LDO Стабилизатор напряжения	MIK2940HVxxB5TG, MIK2940HVxxST3RG	TO-220, SOT-223
MIK2954	250 mA Линейный LDO стабилизатор напряжения	MIK2954TA5RG, MIK2954TA5R, MIK2954T92BG	TO-220, TO-263, TO-92
MIK9076	LDO стабилизатор напряжения с выходным током 150mA, сверхнизким током покоя и задержкой выходного сигнала сброса	MIK9076xxS8R, MIK9076xxTA5RG	SO-8; TO-263
MIK66100(2) / GM66100(2)	1A LDO стабилизатор напряжения	GM66100(2)xxST3RG, MIK66100(2)xxS8R / GM66100(2)xxST3RG, GM66100(2)xxS8R	SOT-223, SO-8
MIK66150-xx / GM66150-xx	1.5A LDO стабилизатор напряжения высокой точности	MIK66150-xxB5TG / GM66150-xxB5TG, MIK66150-xxTA5RG / GM66150-xxTA5RG	TO-220, TO-263
MIK66152x / GM66152x	1.5A LDO стабилизатор напряжения	MIK66152xxTB3TG / GM66152xxTB3TG, MIK66152xxTB5TG / GM66152xxTB5TG, MIK66152xxTA3RG / GM66152xxTA3RG, MIK66152xxTA5RG / GM66152xxTA5RG	TO-220-3, TO-220-5, TO-263-3, TO-263-5
MIK2915x	1.5A LDO Стабилизатор напряжения	MIK2915xB5TG, MIK2915xB5TG, MIK2915xTA5R	TO-220, TO-252, TO-263
MIK2950x	LDO Стабилизатор напряжения	MIK2950xxTB3TG, MIK2950xxTB5TG, MIK2950xxTA3RG, MIK2950xxTA5RG	TO-220-3, TO-220-5, TO-263-3, TO-263-5
MIK317	1.5A Стабилизатор напряжения	MIK317xxB5TG	TO-220

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK1085 / GM1085	3A LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK1085xxXB5TG / GM1085xxXB5TG, MIK1085xxTA5R / GM1085xxTA5R, MIK1085xxTB5TG / GM1085xxTB5TG	TO-220, TO-263, TO-252
MIK66302 / GM66302	3A ULTRA LDO стабилизатор напряжения	MIK66302xxTB5TG / GM66302xxTB5TG, MIK66302xxTA5RG / GM66302xxTA5RG	TO-220, TO-263
MIK2930x	3A LDO Стабилизатор напряжения	MIK2930xB5TG, MIK2930xTA5RG	TO-220, TO-263
MIK6605 / GM6605	5A LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK6605xxXB3T / GM6605xxXB3TG, MIK6605xxTA3R / GM6605xxTA3R, MIK6605xxTB3TG / GM6605xxTB3TG	TO-220, TO-263, TO-252
MIK6603 / GM6603	LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK6603xxTB5TG / GM6603xxTB5TG, MIK6603xxXTC5RG / GM6603xxXTC5RG, MIK6603xxTA3RG / GM6603xxTA3RG	TO-220-3, TO-252-2, TO-263-3
MIK66015	LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK66015xxST3RG, MIK66015xxTB5TG	SOT-223, TO-252
MIK66500(1) / GM66500(1)	5A LDO стабилизатор напряжения	MIK66500(1)xxXB5TG / GM66500(1)xxXB5TG, MIK66500(1)xxTA5R / GM66500(1)xxTA5R	TO-220, TO-263
MIK6250L / GM6250L	LDO Стабилизатор напряжения	MIK6250LxxST23RG / GM6250LxxST23RG, MIK6250LxxST89RG / GM6250LxxST89RG	SOT-23, SOT-89
MIK78xx / GM78xx	LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK78xxTB5TG / GM78xxTB5TG	TO-220

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK1501B	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	40	3.3; 5.0; 12; Adj

КМОП LDO регуляторы напряжения

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK1185	150mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK1185xxST25RG, MIK1185xxST89RG	SOT-23-5, SOT-89-5
MIK6250 / GM6250	500mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK6250xxST23RG / GM6250xxST23RG, MIK6250xxST89RG / GM6250xxST89RG	SOT-23, SOT-89
MIK6250H / GM6250H	250mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK6250HxxST23RG / GM6250HxxST23RG, MIK6250HxxST3RG / GM6250HxxST3RG, MIK6250HxxST89RG / GM6250HxxST89RG	SOT-23, SOT-223, SOT-89
MIK6350(3) / GM6350(3)	300mA LDO стабилизатор положительного напряжения	MIK635xxST89RG / GM635xxST89RG	SOT-89
MIK6355 / GM6355	300mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK6355xxST25RG / GM6355xxST25RG, MIK6355xxST89RG / GM6355xxST89RG, MIK6355xxST3RG / GM6355xxST3RG	SOT-23-5, SOT-89, SOT-223
MIK6655 / GM6655	600mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK6655xxST25RG / GM6655xxST25RG, MIK6655xxST89RG / GM6655xxST89RG, MIK6655xxST3RG / GM6655xxST3RG	SOT-23-5, SOT-89, SOT-223
MIK75HK	100mA КМОП LDO стабилизатор напряжения	MIK75HKxxST23RG, MIK75HKxxST89RG	SOT-23, SOT-89

Не синхронные DC/DC преобразователи (Step-Down Switcing Regulator)

Не синхронные DC/DC преобразователи

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK2S76	Понижающий DC/DC преобразователь с ШИМ	MIK2S76xxTB5TG, MIK2S76xxTA5RG, MIK2S76xxPS8RG	TO-220, TO-263, SOP-8
MIK7109 / MIK7230 / GM7109 / GM7230	3А Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	MIK7109-xxPS8RG / MIK7230-xxTB5T, MIK7230-xxTA5RG; GM7109-xxPS8RG / GM7230-xxTB5T, GM7230-xxTA5RG	ESOP-8 / TO-220, TO263
MIK7130 / GM7130	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	MIK7130-xxTB5TG / MIK7130-xxTA5RG; GM7130-xxTB5TG / GM7130-xxTA5RG	TO-220, TO-263
MIK2575 / GM2575	Понижающий DC-DC преобразователь	MIK2575xxS8RG / GM2575xxAS8RG	SOP-8
MIK4573	Понижающий DC-DC преобразователь	MIK4573xxTA5RG, MIK4573xxTC5RG	TO-263, TO-252
MIK7130HV / GM7130HV	Понижающий DC-DC преобразователь	MIK7130HV-xxTA5RG / GM7130HV-xxTA5RG	TO263-5
MIK9130HV / GM9130HV	LED/DC-DC понижающий преобразователь	MIK9130HVxxPS8RG / MIK9130HVxxTA5RG; GM9130HVxxPS8RG / GM9130HVxxTA5RG	ESOP-8, TO263
MIK7102SV / GM7102SV	DC-DC преобразователь	MIK7102SVxxPS8RG / GM7102SVxxPS8RG	ESOP-8
MIK7109HV / MIK7230HV ; GM7109HV / GM7230HV	Понижающий стабилизатор напряжения	MIK7109HVxxPS8RG / MIK7230HVxxTA5RG; GM7109HVxxAPS8RG / GM7230HVxxTA5RG	ESOP-8 / TO263
MIK1501A	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	MIK1501AxxTB5TG, MIK1501A-xxTA5RG	TO-220, TO-263
MIK1501B	Импульсный понижающий стабилизатор напряжения	MIK1501BxxTB5TG, MIK1501B-xxTA5RG	TO-220, TO-263

Не синхронные DC/DC преобразователи (Step-Down Switcing Regulator)

Повышающие DC/DC преобразователи (Step-Up DC/DC Converter)

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK34063 / GM34063	Понижающий/повышающий инвертирующий DC-DC преобразователь	MIK34063S8RG / GM34063S8RG	SOP-8
MIK34063HV	Понижающий/повышающий инвертирующий DC-DC преобразователь	MIK34063S8RG	SOP-8

Операционные усилители

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK324	Счетверенный операционный усилитель	MIK324S14RG	SO-14
MIK358 / GM358	Сдвоенный операционный усилитель	MIK358S8RG / GM358S8RG	SO-8
MIK4558	Малозумящий операционный усилитель	MIK4558S8RG	SO-8
MIKOP07	Прецизионный операционный усилитель	MIKOP07S18RG	SO-8
MIK386	Низковольтный усилитель низкой частоты (аудио)	MIK386S8RG	SO-8

Компараторы

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK339	Счетверенный дифференциальный компаратор	MIK339S14RG	SO-14
MIK393 / GM393	Сдвоенный дифференциальный компаратор	MIK393S8RG / GM393S8RG	SO-8

Интерфейсные микросхемы

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK485 / GM485	Полудуплексный RS-485 трансивер	MIK485S8RG	SO-8
MIK3485 / GM3485	RS-485 трансивер малой мощности 3В	MIK3485S8RG	SO-8
MIK3232	RS-232 трансивер	MIK3232S16RG	SO-16
N/A	CAN трансивер	N/A	SO-8

Логические ИС

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK74HC00	Четыре логических элемента «2И-НЕ»	MIK74HC00S14RG	SO-14
MIK74HC04	Шесть логических элементов «НЕ»	MIK74HC04S14RG	SO-14
MIK74HC14	Инвертирующий триггер Шмитта	MIK74HC14S14RG	SO-14

Контроллеры тока и напряжения

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
GM431A / MIK431A	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	GM431AST23RG / MIK431AST23RG	SOT-23
MIK431AR (Reverse Pin)	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	MIK431ARST23RG	SOT-23
GM432S / MIK432	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	GM432AST23RG / MIK432AST23RG	SOT-23

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK4300	Регулируемый прецизионный шунтирующий стабилизатор	MIK4300S8RGU	SO-8
GM103A / MIK103A	Сдвоенный операционный усилитель и источник опорного напряжения	MIK103AS8RGU / GM103AS8RGU	SO-8
MIK580	Прецизионный источник опорного напряжения	MIK580T52BG	TO-52
GM5510C-XX / MIK5510C-XX	Прецизионный датчик напряжения с низким энергопотреблением	GM5510CxxST23RG / MIK5510CxxST23RG	SOT-23

AC/DC-DC LED драйверы

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK9910 / GM9910B	Универсальный драйвер LED высокой яркости с контролем димминга	MIK9910S8RG / GM9910BS8RG	SO-8
MIK402UK	Линейный LED драйвер	MIK402UKST26R	SC-74 (SOT-23-6)
MIK1937	Повышающий преобразователь для питания белых светодиодов	MIK1937ST25RG	SOT-23-5
MIK19371 / GM19371	Повышающий преобразователь для питания белых светодиодов с OVP	MIK19371ST26RG, MIK19371S8R / GM19371ST26RG, GM19371S8RG	SOT-23-6, SO-8
MIK69231(3) / GM69231(3)	ИС контроллера 3-х сегментного LED драйвера с питанием от сети переменного тока	MIK69231(3)xxTC5RG / GM69231(3)xxTC5RG	TO-252-5L
MIK8181	ИС двухканального LED драйвера с функцией обнаружения неисправностей	MIK8181PS8RG	ESOP-8

AC/DC-DC LED драйверы

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK9601 / GM9601	Драйвер светодиодов высокой яркости с коррекцией коэффициента мощности	MIK96011D8TG / GM9601D8TG	DIP-8
MIK9623 / GM9623	350 мА, высоковольтный светодиодный драйвер со встроенным силовым полевым транзистором	MIK9623TC5RG / GM9623TC5RG	TO252
MIK1210	Регулятор для LED освещения (Встроенная настройка выходного тока для различной яркости светодиодов)	MIK1210ST25RG	SOT-23-6

ШИМ контроллеры

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK384x / GM384x	ШИМ контроллер с регулировкой по току	MIK384xS8RG / GM384xAS8RG	SO-8
MIK7500 / GM7500	ШИМ контроллер	MIK7500S16R / GM7500S16R	SO-16
MIK1217	ШИМ-контроллер с регулировкой по току для высоковольтных источников питания	MIK1217S8RG	SO-8

Микросхемы импульсных источников питания

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK364	ИС импульсного источника питания с низким энергопотреблением	MIK364S8RG	SO-8
MIK911 / GM911	Контроллер высоковольтного импульсного стабилизатора напряжения	MIK911S8RG / GM911AS8RG	SO-8

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK5001	ШИМ-контроллер с функциями SCP/DTC	MIK5001S8RG	SO-8

Дарлингтоновские ключи с большой нагрузочной способностью

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
ULN2003A	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	ULN2003AS16R	SOP-16
ULN2003	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	ULN2003S16R	SOP-16
ULN2004A	Матрица из семи транзисторов Дарлингтона	ULN2004AS16R	SOP-16
ULN2803A	Матрица из восьми транзисторов Дарлингтона	ULN2803AS16R	SOP-16

Таймер

Коммерческое название	Описание	Part Number	Корпус
MIK555	Цепь точной калибровки времени	MIK555S8R	DIP-8

ТАБЛИЦА АНАЛОГОВ

Биполярные LDO регуляторы напряжения

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK29T50	LP295x		MIC295x
MIK5213	LP2981		MIC5213
MIK2950 / GM2950	LP2950		MIC2950
MIK2951 / GM2951	LP2951		MIC2951
MIK6155 / GM6155	TPS788x.x, LP2985A-x.x, TPS761x.x, TPS709x.x,	LD2981ABMx.x, LD2985BMx.x, LD2980ABMx.x, LDK220Mx.x, LDK320Mx.x	MIC5247-x.x, MIC5205-x.x, MIC5235-x.x
MIK2985	TPS788x.xDBVR, LP2985A-x.xDBV, TPS761x.xDBVR, TPS709x.xDBVR,	LD2981ABMx.x, LD2985BMx.x, LD2980ABMx.x, LDK220Mx.x, LDK320Mx.x	MIC5247-x.xBM5, MIC5205-x.xYM5, MIC5235-3.3YM5
GM8005-x.x / GM8015-x.x	TPS7B84	L4805CV	
GM4274 / GM4275	TLE4275, TPS7B8750		
MIK1117 / GM1117S	REG1117/A-x.x, LM1117MP-x.x, LMS8117AMP-x.x	LD1117Sx.xTR, LDL1117x.xR	
MIK2940	LM2940IMP-x.x, LM2940CS/CT/-x.x		MIC2940A-x.xWT/WU, MIC2941AWT/WU
MIK2940HV	LM2940S-x.x, LM2940IMP/CT-x.x		MIC2940A-x.xWT/WU, MIC2941AWU / WT
MIK2954	LP2954		
MIK9076	LM9076S/SX-x.x		

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK66100(2) / GM66100(2)	UCC381DP-x, UCC281DP-x,	LD29080DTx.x, LDFx.xDT, LD39080DTx.x	MIC39101-x.xYM, MIC37101-x.xYM
MIK66150 / GM66150	TPS7A45x.xKTTR	LD29150DTx.xR, LD39150DTx.x, LFX.xAB/CDT	MIC29150-x.x
MIK66152x / GM66152x		LD29150PTR, LD39150PTx.x, LFX.xAB/CPT	MIC29152WD
MIK2915x		LD29150DTx.xR, LD39150DTx.x, LFX.xAB/CDT	
MIK2950x	LP295x		MIC295x
MIK317	LM317x.x		
GM1085 / MIK1085	LMS1587IS/CS-x.x, LMS1587IT/CT-x.x, LM1085	LD1085	
GM66302 / MIK66302	TPS757x.x, LP3853/6ET-x.x	LD39300DTx.x	MIC39300-x.xBU, MIC39301-x.xBU
MIK2930x	TPS757x.xKTT, LP3853/6ES-x.x	LD39300PTx.x	MIC39302WU, MIC29302WU
MIK6605 / GM6605	LMS1585IS/CS-x.x, LMS1585IT/CT-x.x, LM1084	LD1084	
MIK6603 / GM6603	LMS1587IS/CS-x.x, LMS1587IT/CT-x.x, LM1085	LD1085	
MIK66015	LM1086	LD1086	
MIK66500(1) / GM66500(1)	TPS75501Kx		MIC29502Wx
MIK6250L / GM6250L	UA78L02A, LM2936		
MIK78x.x / GM78x.x	UA78x.x	L78x.x	

Таблица аналогов

КМОП LDO регуляторы напряжения

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK1185			TC1108
MIK6250 / GM6250	TPS7A24		
MIK6350(3) / GM6350(3)	TL1963A		
MIK6355 / GM6355	TL494		
MIK6655 / GM6655	TLV702x.xDBVR, TLV757x.xPDBVR, TPS735x.x		MIC5319-x.xYD5
MIK75HK		LDK320ADUx.xR	MCP1701AT-x.x, MCP1702/T

Не синхронные DC/DC преобразователи

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK7109 / MIK7230 / GM7109 / GM7230	LM2596T-x.x, LM2595T-x.x,	A5975D, L5987, L5973D	MIC4576-x.xBT
MIK7130 / GM7130	LM2576SX	L4973	
MIK2575 / GM2575*	TL2575-x.x, LM2575S-x.x, LM1575S-x.x, LM2595S-x.x	L5972D, L6902D, A5970AD, L5970AD	LM2574-x.x.xN, LM2575-x.xBN
MIK4573	LM2596T-x.x		MIC4576-x.xBT
MIK7130HV / GM7130HV	LM2576HVS-x.x		
MIK9130HV / GM9130HV	LM2576S-x.x	L5972D	LM2576-x.xBU/WU, MIC4576-x.xBU
MIK7102SV / GM7102SV		L5973D	MIC4576-x.xBU

* продукт в разработке

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK7109HV / MIK7230HV; GM7109HV / GM7230HV	LM2591HVS-x.x, LM2592HVS-x.x, LM2593HVS-x.x	L7987L, L4973	
MIK1501A		A5975D, A7986A, L5973D, L4976	MIC4576 MIC4684BM, MIC4680
MIK1501B	LM22678-x.x, LM2678D/S/T-x.x		MIC4576, MIC4684BM, MIC4680

Повышающие DC/DC преобразователи (Step-Up DC/DC Converter)

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK34063 / GM34063	MC33063Ax, MC34063Ax	MC34063ACD-TR, MC34063ECD-TR	MC34063ABD-TR
MIK34063HV*			

Операционные усилители

Микрон	TI	ST	ROHM
MIK324	LM224, LM324	LM324	LM324, BA10324A
MIK358 / GM358	LM258, LM358, LM2904D	LM358	LM358, BA10358
MIK4558	RC4558, RC4558I	MC4558CD	BA4558Y
MIKOP07	OP07CD, OP07DD, OP07CPS, OP07DPS	OP07C, OP07CN	
MIK386	LM386M, LM386MX, LM386MMX	TDA7233D	

* продукт в разработке

Компараторы

Микрон	TI	ST	ROHM
MIK339	LM339	LM339	LM339, BA10339
MIK393 / GM393	LM293D, LM393D, LM2903D	LM393D	LM393, BA10393

Логические ИС

Микрон	TI	ST	ROHM
MIK74HC00	SN74HC00D	M74HC00M1R	
MIK74HC04	SN74HC04D	M74HC04RM13R	
MIK74HC14	SN74HC14D	M74HC14YRM13R	

Интерфейсные микросхемы

Микрон	TI	ST	MaxLinear
MIK485 / GM485	SN65HVD485, SN75176BD		
MIK3485 / GM3485			SP3485
MIK3232*	TPS3232ECPWR, MAX3232	ST3232BDR, ST3232BWR ST3232BTR	

Контроллеры тока и напряжения

Микрон	TI	ST	MaxLinear
GM431A / MIK431A	TL431/2, TL1431	TL432	
MIK431AR (Reverse Pin)	TL431, LM431	TL1431	

* продукт в разработке

Микрон	TI	ST	MaxLinear
GM432S / MIK432	TLV431, LMV431, TLVH431	TS432, TLVH431	
MIK4300	TL103WA	TSM103W	
MIK103A / GM103A	AP4310		
MIK5510C / GM5510C	TPS3823-x.x		

АС/DC-DC LED драйверы

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK9910 / GM9910B			MIC2172, HV9910BLG-G, HV9861ALG-G
MIK402UK	TPS92611QDx		
MIK1937	LM3410		MIC2287C
MIK9623 / GM9623			HV9922N3

ШИМ контроллеры

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
MIK384 / GM384	UC3842, UC3843, TL3842BDR-8, TL3843BDR-8	UC3842BD, UC3843BD, UC3844BD, UC3845BD	
MIK7500 / GM7500	LM78S40CN/NOPB		
GM1217	LM3478		

Микросхемы импульсных источников питания

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
МИК364	UCC28881		
МИК911 / GM911	TPS92074		
МИК5001	LM5001		

Дарлингтоновские ключи с большой нагрузочной способностью

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
ULN2003A	ULN2003AD	ULN2003DD1013TR	
ULN2003			
ULN2004A	ULN2004AD	ULN2004DD1013TR	
ULN2803A	ULN2803ADW		

Таймер

Микрон	TI	ST	MICROCHIP
МИК555	NE555DX, LM555CM, SE / NA / SA555DX	NE555D/DT, SA555D/DT, SE555D/DT	

100% РОССИЙСКИЕ МИКРОСХЕМЫ



Оформить заказ
Получить консультацию

globalsales@mikron.ru

+8 800 200 71 29