



Microsemi

## M2S025-1FG484I

номер части:

M2S025-1FG484I

Изготовитель / Производитель:

Microsemi

Описание товара

IC FPGA SOC 25K LUTS 484FBGA

Листки:

[1.M2S025-1FG484I.pdf](#)  
[2.M2S025-1FG484I.pdf](#)

Статус RoHS

 Содержит несоответствие свинца / RoHS

Доставить из

Гонконг

Путь отгрузки

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ЗАПРОС КОТИРОВКИ](#)

Изображение может быть представлением. Смотрите спецификации для деталей продукта.













### Технические характеристики M2S025-1FG484I

НОМЕР ЧАСТИ	M2S025-1FG484I
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Microsemi
ОПИСАНИЕ	IC FPGA SOC 25K LUTS 484FBGA
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Содержит несоответствие свинца / RoHS
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	<a href="#">1.M2S025-1FG484I.pdf</a> <a href="#">2.M2S025-1FG484I.pdf</a>
ПОСТАВЩИК УПАКОВКА УСТРОЙСТВА	484-FPBGA (23x23)
СКОРОСТЬ	166MHz
СЕРИИ	SmartFusion@2
РАЗМЕР ОЗУ	64KB
ОСНОВНЫЕ АТРИБУТЫ	FPGA - 25K Logic Modules
ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА	DDR, PCIe, SERDES
УПАКОВКА	Tray
УПАКОВКА /	484-BGA
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 100°C (TJ)
КОЛИЧЕСТВО ВХОДОВ / ВЫХОДОВ	267
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	3 (168 Hours)
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Contains lead / RoHS non-compliant
ВСПЫШКА РАЗМЕР	256KB
ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ	ARM® Cortex®-M3 System On Chip (SOC) IC SmartFusion@2 FPGA - 25K Logic Modules 256KB 64KB 166MHz 484-FPBGA (23x23)
ЯДРО ПРОЦЕССОРА	ARM® Cortex®-M3
СВЯЗЬ	CANbus, Ethernet, I <sup>2</sup> C, SPI, UART/USART, USB
НОМЕР БАЗОВОГО НОМЕРА	M2S025
АРХИТЕКТУРА	MCU, FPGA

### Связанные теги

Microsemi M2S025-1FG484I	M2S025-1FG484I дистрибьютор	M2S025-1FG484I Поставщик
M2S025-1FG484I Цена	Фотографии M2S025-1FG484I	M2S025-1FG484I Image
M2S025-1FG484I PDF Datasheet	M2S025-1FG484I Скачать спецификацию	M2S025-1FG484I Datasheet
M2S025-1FG484I сток	Купить M2S025-1FG484I	Купить Microsemi M2S025-1FG484I
Microsemi M2S025-1FG484I	Microsemi Поставщик	Microsemi Дистрибьютор
Microsemi M2S025-1FG484I	Microsemi Analog Mixed Signal Group M2S025-1FG484I	Microsemi Analog Mixed Signal Group [MIL] M2S025-1FG484I
Microsemi Consumer Medical Product Group M2S025-1FG484I	Microsemi HI-REL [MIL] M2S025-1FG484I	Microsemi Power Management Group M2S025-1FG484I
Microsemi Power Products Group M2S025-1FG484I	Microsemi SoC M2S025-1FG484I	Microsemi Commercial Components Group M2S025-1FG484I
Microsemi Corporation M2S025-1FG484I	Microsemi Solutions Sdn Bhd. M2S025-1FG484I	

### сопутствующие товары

 <p><b>M2S025-1VF256I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S025-1VF400I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS 400VFBGA          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>M2S025-1VF400</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS 400VFBGA          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S010TS-VFG400I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 10K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>M2S025-1FGG484</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS 484FBGA          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S025-1VF256</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>M2S025-1FCSG325</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S025-1FCS325</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>M2S025-1FG484</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS 484FBGA          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S025-1FGG484I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS 484FBGA          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
 <p><b>M2S025-1FCSG325I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	 <p><b>M2S025-1FCS325I</b>          Производители: Microsemi          Описание: IC FPGA SOC 25K LUTS          В наличии: Out stock</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>