



Xilinx

XC7Z010-1CLG400I

номер части:

XC7Z010-1CLG400I

Изготовитель / Производитель:

Xilinx

Описание товара

IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA

Листики:

- 1.XC7Z010-1CLG400I.pdf
- 2.XC7Z010-1CLG400I.pdf
- 3.XC7Z010-1CLG400I.pdf

Статус RoHS

Бессвинцовый / Соответствует RoHS

Состояние на складе

1379 pcs stock

Доставить из

Гонконг

Путь отгрузки

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ЗАПРОС КОТИРОВКИ

Изображение может быть представлением. Смотрите спецификации для деталей продукта.

Технические характеристики XC7Z010-1CLG400I

НОМЕР ЧАСТИ	XC7Z010-1CLG400I
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ	Xilinx
ОПИСАНИЕ	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Бессвинцовый / Соответствует RoHS
КОЛ-ВО В НАЛИЧИИ	1379 pcs
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ	1.XC7Z010-1CLG400I.pdf 2.XC7Z010-1CLG400I.pdf 3.XC7Z010-1CLG400I.pdf
ПОСТАВЩИК УПАКОВКА УСТРОЙСТВА	400-CSPBGA (17x17)
СКОРОСТЬ	667MHz
СЕРИИ	Zynq®-7000
РАЗМЕР ОЗУ	256KB
ОСНОВНЫЕ АТРИБУТЫ	Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells
ПЕРИФЕРИЙНЫЕ УСТРОЙСТВА	DMA
УПАКОВКА	Tray
УПАКОВКА /	400-LFBGA, CSPBGA
ДРУГИЕ НАЗВАНИЯ	122-1963 XC7Z010-1CLG400I-ND
РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА	-40°C ~ 100°C (TJ)
КОЛИЧЕСТВО ВХОДОВ / ВЫХОДОВ	130
УРОВЕНЬ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ ВЛАГИ (MSL)	3 (168 Hours)
СТАТУС БЕСПЛАТНОГО СВИДАНИЯ / СТАТУС ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ВСПЫШКА РАЗМЕР	-
ПОДРОБНОЕ ОПИСАНИЕ	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells 256KB 667MHz 400-CSPBGA (17x17)
ЯДРО ПРОЦЕССОРА	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
СВЯЗЬ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
НОМЕР БАЗОВОГО НОМЕРА	XC7Z010
АРХИТЕКТУРА	MCU, FPGA

Связанные теги

Xilinx XC7Z010-1CLG400I	XC7Z010-1CLG400I дистрибьютор	XC7Z010-1CLG400I Поставщик
XC7Z010-1CLG400I Цена	Фотографии XC7Z010-1CLG400I	XC7Z010-1CLG400I Image
XC7Z010-1CLG400I PDF Datasheet	XC7Z010-1CLG400I Скачать спецификацию	XC7Z010-1CLG400I Datasheet
XC7Z010-1CLG400I сток	Купить XC7Z010-1CLG400I	Купить Xilinx XC7Z010-1CLG400I
Xilinx XC7Z010-1CLG400I	Xilinx Поставщик	Xilinx Дистрибьютор
Xilinx XC7Z010-1CLG400I	Xilinx Inc. XC7Z010-1CLG400I	

сопутствующие товары

<p>XC7Z010-2CLG225E Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA В наличии: 1242 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-3CLG225E Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA В наличии: 1205 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-2CLG225I Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA В наличии: 1290 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-1CLG225C Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA В наличии: 1513 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-1CLG225I Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA В наличии: 1507 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z007S-2CLG400E Производители: Xilinx Описание: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA В наличии: 1431 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-1CLG400C Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA В наличии: 1522 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-2CLG400I Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA В наличии: 1021 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-3CLG400E Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA В наличии: 1021 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z007S-2CLG225I Производители: Xilinx Описание: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA В наличии: 1585 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z007S-2CLG400I Производители: Xilinx Описание: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA В наличии: 1629 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-2CLG400E Производители: Xilinx Описание: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA В наличии: 1144 pcs RFQ</p>