



## XC7Z010-1CLG400I

Número da peça:	XC7Z010-1CLG400I
Fabricante / Marca:	Xilinx
Descrição do Produto	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA <a href="#">PDF</a> 1.XC7Z010-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 2.XC7Z010-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 3.XC7Z010-1CLG400I.pdf
Folhas de dados:	
Status de RoHS	Sem chumbo / RoHS complacente
Condição de estoque	1379 pcs stock
Navio De	Hong Kong
Caminho de embarque	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**SOLICITAÇÃO DE COTAÇÃO**

### Especificações do XC7Z010-1CLG400I

NÚMERO DA PEÇA	XC7Z010-1CLG400I
FABRICANTE	Xilinx
DESCRIÇÃO	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS	Sem chumbo / RoHS complacente
QUANTIDADE DISPONÍVEL	1379 pcs
FICHA DE DADOS	<a href="#">PDF</a> 1.XC7Z010-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 2.XC7Z010-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 3.XC7Z010-1CLG400I.pdf
EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR	400-CSPBGA (17x17)
VELOCIDADE	667MHz
SÉRIE	Zynq®-7000
TAMANHO RAM	256KB
ATRIBUTOS PRIMÁRIOS	Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells
PERIFÉRICOS	DMA
EMBALAGEM	Tray
CAIXA / GABINETE	400-LFBGA, CSPBGA
OUTROS NOMES	122-1963 XC7Z010-1CLG400I-ND
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C ~ 100°C (TJ)
NÚMERO DE E / S	130
NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH TAMANHO	-
DESCRIÇÃO DETALHADA	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)
CORE PROCESSOR	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
CONECTIVIDADE	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
NÚMERO DA PEÇA BASE	XC7Z010
ARQUITETURA	MCU, FPGA

### Tags relacionadas

Xilinx XC7Z010-1CLG400I	Distribuidor XC7Z010-1CLG400I	Fornecedor XC7Z010-1CLG400I
Preço XC7Z010-1CLG400I	Fotos de XC7Z010-1CLG400I	Imagem XC7Z010-1CLG400I
Folha de dados em PDF XC7Z010-1CLG400I	Folha de dados do download de XC7Z010-1CLG400I	Folha de dados XC7Z010-1CLG400I
Estoque XC7Z010-1CLG400I	Compre XC7Z010-1CLG400I	Compre Xilinx XC7Z010-1CLG400I
Xilinx XC7Z010-1CLG400I	Fornecedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XC7Z010-1CLG400I	Xilinx Inc. XC7Z010-1CLG400I	

### produtos relacionados

<p><b>XC7Z010-2CLG225E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Em estoque: 1242 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-3CLG225E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Em estoque: 1205 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-2CLG225I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Em estoque: 1290 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG225C</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Em estoque: 1513 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-1CLG225I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Em estoque: 1507 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z007S-2CLG400E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA                  Em estoque: 1431 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-1CLG400C</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Em estoque: 1522 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG400I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Em estoque: 1021 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-3CLG400E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Em estoque: 1021 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z007S-2CLG225I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA                  Em estoque: 1585 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z007S-2CLG400I</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA                  Em estoque: 1629 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG400E</b>                  Fabricantes: Xilinx                  Descrição: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Em estoque: 1144 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>