



Xilinx

XC7Z020-1CLG400I

| | |
|-----------------------|---|
| Número de peza: | XC7Z020-1CLG400I |
| Fabricante / Marca: | Xilinx |
| Descrición do produto | IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA 1.XC7Z020-1CLG400I.pdf 2.XC7Z020-1CLG400I.pdf 3.XC7Z020-1CLG400I.pdf 4.XC7Z020-1CLG400I.pdf |
| Follas de cálculo: | |
| Estado de RoHS | Sin plomo / RoHS Cumple con |
| Condición de stock | 628 pcs stock |
| Enviar desde | Hong Kong |
| Camiño de expedición | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

SOLICITUDE DE COTIZACIÓN

A imaxe pode ser representación. Consulte as especificacións dos detalles do produto.

Especificacións de XC7Z020-1CLG400I

| | |
|---|--|
| NÚMERO DE PEZA | XC7Z020-1CLG400I |
| FABRICANTE | Xilinx |
| DESCRIPCIÓN | IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA |
| ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS | Sin plomo / RoHS Cumple con |
| CANTIDADE DISPOÑIBLE | 628 pcs |
| FOLLA DE DATOS | 1.XC7Z020-1CLG400I.pdf 2.XC7Z020-1CLG400I.pdf 3.XC7Z020-1CLG400I.pdf 4.XC7Z020-1CLG400I.pdf |
| PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDORES | 400-CSPBGA (17x17) |
| VELOCIDADE | 667MHz |
| SERIE | Zynq®-7000 |
| TAMAÑO DE RAM | 256KB |
| ATRIBUTOS PRIMARIOS | Artix™-7 FPGA, 85K Logic Cells |
| PERIFÉRICOS | DMA |
| EMPAQUETADO | Tray |
| PAQUETE / CASO | 400-LFBGA, CSPBGA |
| OUTROS NOMES | 122-2081 XC7Z020-1CLG400I-ND |
| TEMPERATURA DE OPERACIÓN | -40°C ~ 100°C (TJ) |
| NÚMERO DE E / S | 130 |
| NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL) | 3 (168 Hours) |
| ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| TAMAÑO DE FLASH | - |
| DESCRIPCIÓN DETALLADA | Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 85K Logic Cells 256KB 667MHz 400-CSPBGA (17x17) |
| PROCESADOR DE NÚCLEO | Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ |
| CONECTIVIDADE | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG |
| NÚMERO DE PARTE BASE | XC7Z020 |
| ARQUITECTURA | MCU, FPGA |

Etiquetas relacionadas

| | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|
| Xilinx XC7Z020-1CLG400I | Distribuidor XC7Z020-1CLG400I | Provedor XC7Z020-1CLG400I |
| Prezo XC7Z020-1CLG400I | Fotos de XC7Z020-1CLG400I | Imaxe XC7Z020-1CLG400I |
| Folla de datos PDF XC7Z020-1CLG400I | XC7Z020-1CLG400I Descargar Datasheet | Folla de datos XC7Z020-1CLG400I |
| Stock XC7Z020-1CLG400I | Compra XC7Z020-1CLG400I | Compra Xilinx XC7Z020-1CLG400I |
| Xilinx XC7Z020-1CLG400I | Provedor Xilinx | Distribuidor Xilinx |
| Xilinx XC7Z020-1CLG400I | Xilinx Inc. XC7Z020-1CLG400I | |

Produtos relacionados

| | |
|--|--|
| XC7Z020-2CLG400I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA En stock: 702 pcs RFQ | XC7Z015-2CLG485I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA En stock: 647 pcs RFQ |
| XC7Z015-2CLG485E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA En stock: 612 pcs RFQ | XC7Z020-1CLG400C Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA En stock: 944 pcs RFQ |
| XC7Z020-1CLG400CES Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA En stock: 4189 pcs RFQ | XC7Z020-2CLG400E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA En stock: 642 pcs RFQ |
| XC7Z015-L1CLG485I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 485BGA En stock: 578 pcs RFQ | XC7Z015-3CLG485E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA En stock: 588 pcs RFQ |
| XC7Z020-1CLG484CES Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA En stock: 3350 pcs RFQ | XC7Z020-1CLG484I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA En stock: 766 pcs RFQ |
| XC7Z020-1CLG484C Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA En stock: 872 pcs RFQ | XC7Z020-2CLG400CES Fabricantes: Xilinx Descrición: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA En stock: 5561 pcs RFQ |