

Xilinx

XCZU7EV-2FBVB900I

Número de peza:	XCZU7EV-2FBVB900I
Fabricante / Marca:	Xilinx
Descrición do produto:	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA 1.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 2.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 3.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 4.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf
Follas de cálculo:	
Estado de RoHS:	Libre de plomo / RoHS
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 XCZU7EV-2FBVB900I

NÚMERO DE PEZA	XCZU7EV-2FBVB900I
FABRICANTE	Xilinx
DESCRICIÓN	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Libre de plomo / RoHS
FOLLA DE DATOS	1.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 2.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 3.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf 4.XCZU7EV-2FBVB900I.pdf
PAQUETE DE DISPOSITIVOS DE PROVEDOR	900-FCBGA (31x31)
VELOCIDADE	533MHz, 600MHz, 1.3GHz
SERIE	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV
TAMAÑO DE RAM	256KB
ATRIBUTOS PRIMARIOS	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells
PERIFÉRICOS	DMA, WDT
EMPAQUETADO	Tray
PAQUETE / CASO	900-BBGA, FCBGA
TEMPERATURA DE OPERACIÓN	-40°C ~ 100°C (TJ)
NÚMERO DE E / S	204
NIVEL DE SENSIBILIDADE Á HUMIDADE (MSL)	4 (72 Hours)
TEMPO DE ENTREGA ESTÁNDAR DO FABRICANTE	10 Weeks
ESTADO LIBRE DE CHUMBO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO DO FLASH	-
DESCRICIÓN DETALLADA	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2 System On Chip (SOC) IC Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV Zynq®UltraScale+™ FPGA, 504K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 600MHz, 1.3GHz 900-FCBGA (31x31)
PROCESADOR DE NÚCLEOS	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
CONECTIVIDADE	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARQUITECTURA	MCU, FPGA

Etiquetas relacionadas

Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	Distribuidor XCZU7EV-2FBVB900I	Provedor XCZU7EV-2FBVB900I
Prezo XCZU7EV-2FBVB900I	Imaxes XCZU7EV-2FBVB900I	Imaxe XCZU7EV-2FBVB900I
Ficha de datos XCZU7EV-2FBVB900I PDF	Descarga da folha de datos XCZU7EV-2FBVB900I	Ficha de datos XCZU7EV-2FBVB900I
Stock XCZU7EV-2FBVB900I	Compre XCZU7EV-2FBVB900I	Mercar Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I
Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	Provedor Xilinx	Distribuidor Xilinx
Xilinx XCZU7EV-2FBVB900I	Xilinx Inc. XCZU7EV-2FBVB900I	

Produtos relacionados

<p>XCZU7EV-2FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-2FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>XCZU7EV-1FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-2FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>XCZU7EV-1FFVF1517E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-2FFVF1517I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>XCZU7EV-3FBVB900E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-1FBVB900I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>XCZU7EV-2FFVC1156I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-3FFVC1156E Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>
<p>XCZU7EV-1FFVF1517I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 464 I/O 1517FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>	<p>XCZU7EV-1FFVC1156I Fabricantes: Xilinx Descrición: IC FPGA 360 I/O 1156FCBGA En stock: Out stock RFQ</p>