




Xilinx


XCZU4EV-1FBVB900E

Číslo dielu:	XCZU4EV-1FBVB900E
Výrobca / Značka:	Xilinx
Popis produktu	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA
	PDF 1.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 2.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 3.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 4.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf
listoch:	
Stav RoHS	 Bezolovnatý / V súlade RoHS
Odoslať z	Hong Kong
Cesta zásielky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽIADOSŤ O CENOVÚ PONUKU](#)

Obraz môže byť reprezentovaný. Pozrite si špecifikácie pre podrobnosti o produktoch.













Špecifikácie XCZU4EV-1FBVB900E

ČÍSLO DIELU	XCZU4EV-1FBVB900E
VÝROBCA	Xilinx
POPIS	IC FPGA 204 I/O 900FCBGA
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
DÁTOVÝ HÁROK	PDF 1.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 2.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 3.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf PDF 4.XCZU4EV-1FBVB900E.pdf
BALÍK DODÁVATEĽOV ZARIADENÍ	900-FCBGA (31x31)
RÝCHLOSŤ	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
SÉRIA	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EV
VEĽKOSŤ RAM	256KB
PRIMÁRNE ATRIBÚTY	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 192K+ Logic Cells
PERIFÉRNE ZARIADENIE	DMA, WDT
OBAL	Tray
BALÍK / PUZDRO	900-BBGA, FCBGA
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	0°C ~ 100°C (TJ)
POČET I / O	204
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOSŤ (MSL)	4 (72 Hours)
VÝROBCA ŠTANDARDNÁ DOBA VÝROBY	10 Weeks
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
VEĽKOSŤ BLESKU	-
DETAILNÝ POPIS	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, 192K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 900-FCBGA (31x31)
HLAVNÝ PROCESOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
KONEKTIVITA	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ARCHITEKTÚRA	MCU, FPGA

Súvisiace značky

Xilinx XCZU4EV-1FBVB900E	Distribútor XCZU4EV-1FBVB900E	Dodávateľ XCZU4EV-1FBVB900E
Cena XCZU4EV-1FBVB900E	Obrázky XCZU4EV-1FBVB900E	Obrázok XCZU4EV-1FBVB900E
XCZU4EV-1FBVB900E PDF list	XCZU4EV-1FBVB900E Dátový list na stiahnutie	XCZU4EV-1FBVB900E Dátový list
Zásoba XCZU4EV-1FBVB900E	Kúpiť XCZU4EV-1FBVB900E	Kúpiť Xilinx XCZU4EV-1FBVB900E
Xilinx XCZU4EV-1FBVB900E	Dodávateľ Xilinx	Xilinx Distribútor
Xilinx XCZU4EV-1FBVB900E	Xilinx Inc. XCZU4EV-1FBVB900E	

Súvisiace produkty

 <p>XCZU4EV-2SFVC784E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EV-1FBVB900I výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU4EG-L1SFVC784I výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EG-3FBVB900E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU4EV-2FBVB900I výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EV-2FBVB900E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU4EV-1SFVC784I výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EG-L2FBVB900E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU4EV-1SFVC784E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EG-L1FBVB900I výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>XCZU4EG-L2SFVC784E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>XCZU4EG-3SFVC784E výrobcovia: Xilinx popis: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>