




XCZU5CG-2FBVB900E

| | |
|----------------------|--|
| Artikelnummer: | XCZU5CG-2FBVB900E |
| Tillverkare / Brand: | Xilinx |
| Produktbeskrivning | IC FPGA 204 I/O 900FCBGA |
| Datablad: | PDF XCZU5CG-2FBVB900E.pdf |
| RoHs status |  Blyfri / Överensstämmer med RoHS |
| Skicka från | Hong Kong |
| Leveransväg | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

[OFFERTFÖRFRÅGAN](#)

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.













Specifikationer för XCZU5CG-2FBVB900E

| | |
|----------------------------------|---|
| ARTIKELNUMMER | XCZU5CG-2FBVB900E |
| TILLVERKARE | Xilinx |
| BESKRIVNING | IC FPGA 204 I/O 900FCBGA |
| LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS | Blyfri / Överensstämmer med RoHS |
| DATABLAD | PDF XCZU5CG-2FBVB900E.pdf |
| LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE | 900-FCBGA (31x31) |
| FART | 533MHz, 1.3GHz |
| SERIER | Zynq® UltraScale+™ MPSoC CG |
| RAM-STORLEK | 256KB |
| PRIMÄR EGENSKAPER | Zynq®UltraScale+™ FPGA, 256K+ Logic Cells |
| KRINGUTRUSTNING | DMA, WDT |
| FÖRPACKNING | Tray |
| FÖRPACKNING / FODRAL | 900-BBGA, FCBGA |
| DRIFTSTEMPERATUR | 0°C ~ 100°C (TJ) |
| ANTAL I / O | 204 |
| FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL) | 4 (72 Hours) |
| TILLVERKARENS NORMALA LEDTID | 10 Weeks |
| LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS | Lead free / RoHS Compliant |
| FLASH-STORLEK | - |
| DETALJERAD BESKRIVNING | Dual ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq® UltraScale+™ MPSoC CG Zynq®UltraScale+™ FPGA, 256K+ Logic Cells 256KB 533MHz, 1.3GHz 900-FCBGA (31x31) |
| CORE PROCESSOR | Dual ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™ |
| ANSLUTNINGAR | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG |
| ARKITEKTUR | MCU, FPGA |

Relaterade etiketter

| | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Xilinx XCZU5CG-2FBVB900E | XCZU5CG-2FBVB900E-distributör | XCZU5CG-2FBVB900E-leverantör |
| XCZU5CG-2FBVB900E-pris | XCZU5CG-2FBVB900E-bilder | XCZU5CG-2FBVB900E-bild |
| XCZU5CG-2FBVB900E PDF-datablad | XCZU5CG-2FBVB900E Ladda ner datablad | XCZU5CG-2FBVB900E-datablad |
| XCZU5CG-2FBVB900E lager | Köp XCZU5CG-2FBVB900E | Köp Xilinx XCZU5CG-2FBVB900E |
| Xilinx XCZU5CG-2FBVB900E | Xilinx-leverantör | Xilinx-distributör |
| Xilinx XCZU5CG-2FBVB900E | Xilinx Inc. XCZU5CG-2FBVB900E | |

Relaterade produkter

| | |
|---|--|
|  <p>XCZU4EV-L2FBVB900E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-1SFVC784E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>XCZU5CG-2FBVB900I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-1FBVB900I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>XCZU4EV-L2SFVC784E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-L2FBVB900E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>XCZU5CG-1SFVC784I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-2SFVC784I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>XCZU5CG-2SFVC784E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-L1SFVC784I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |
|  <p>XCZU5CG-L1FBVB900I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |  <p>XCZU5CG-1FBVB900E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA 204 I/O 900FCBGA I lager: Out stock</p> <p>RFQ</p> |