



Xilinx



ALL PROGRAMMABLE.

XCZU3EG-1SFVC784I

Teilenummer:	XCZU3EG-1SFVC784I
Hersteller / Marke:	Xilinx
Produktbeschreibung	IC FPGA 252 I/O 784FCBGA
Datenblätter:	1.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 2.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 3.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 4.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf
RoHS Status	Bleifrei / RoHS-konform
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.













Spezifikationen von XCZU3EG-1SFVC784I

TEILENUMMER	XCZU3EG-1SFVC784I
HERSTELLER	Xilinx
BESCHREIBUNG	IC FPGA 252 I/O 784FCBGA
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
DATENBLATT	1.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 2.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 3.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf 4.XCZU3EG-1SFVC784I.pdf
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	784-FCBGA (23x23)
GESCHWINDIGKEIT	500MHz, 600MHz, 1.2GHz
SERIE	Zynq® UltraScale+™ MPSoC EG
RAM-GRÖSSE	256KB
PRIMÄRATTRIBUTE	Zynq®UltraScale+™ FPGA, 154K+ Logic Cells
PERIPHERALS	DMA, WDT
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	784-BBGA, FCBGA
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 100°C (TJ)
ANZAHL DER E / A	252
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	4 (72 Hours)
HERSTELLER STANDARD VORLAUFZEIT	10 Weeks
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	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 EG Zynq®UltraScale+™ FPGA, 154K+ Logic Cells 256KB 500MHz, 600MHz, 1.2GHz 784-FCBGA (23x23)
CORE-PROZESSOR	Quad ARM® Cortex®-A53 MPCore™ with CoreSight™, Dual ARM®Cortex™-R5 with CoreSight™, ARM Mali™-400 MP2
CONNECTIVITY	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
DIE ARCHITEKTUR	MCU, FPGA

Verwandte Tags

Xilinx XCZU3EG-1SFVC784I	XCZU3EG-1SFVC784I-Verteiler	XCZU3EG-1SFVC784I Lieferant
XCZU3EG-1SFVC784I Preis	XCZU3EG-1SFVC784I Bilder	XCZU3EG-1SFVC784I-Bild
XCZU3EG-1SFVC784I PDF-Datenblatt	XCZU3EG-1SFVC784I Datenblatt herunterladen	XCZU3EG-1SFVC784I-Datenblatt
XCZU3EG-1SFVC784I Aktie	Kaufen Sie XCZU3EG-1SFVC784I	Kaufen Sie Xilinx XCZU3EG-1SFVC784I
Xilinx XCZU3EG-1SFVC784I	Xilinx Lieferant	Xilinx-Verteiler
Xilinx XCZU3EG-1SFVC784I	Xilinx Inc. XCZU3EG-1SFVC784I	

Verwandte Produkte

 <p>XCZU3EG-1SFVA625I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 180 I/O 625FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-2SFVC784I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU3EG-1SBVA484I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 82 I/O 484FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-2SBVA484E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 82 I/O 484FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU3CG-L2SFVC784E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-2SBVA484I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 82 I/O 484FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU3EG-1SFVC784E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-1SBVA484E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 82 I/O 484FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU3EG-2SFVC784E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 252 I/O 784FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-2SFVA625I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 180 I/O 625FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>XCZU3EG-2SFVA625E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 180 I/O 625FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>XCZU3EG-1SFVA625E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA 180 I/O 625FCBGA Auf Lager: Out stock RFQ</p>