



Xilinx

## XC7Z014S-1CLG400I

Teilenummer:	XC7Z014S-1CLG400I
Hersteller / Marke:	Xilinx
Produktbeschreibung:	IC FPGA SOC 200I/O 400BGA <a href="#">PDF</a> 1.XC7Z014S-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 2.XC7Z014S-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 3.XC7Z014S-1CLG400I.pdf
Datenblätter:	
RoHS Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Zustand des Lagers:	904 pcs stock
Liefern von:	Hongkong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ANGEBOTSANFRAGE**

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

### Spezifikationen von XC7Z014S-1CLG400I

TEILENUMMER	XC7Z014S-1CLG400I
HERSTELLER	Xilinx
BESCHREIBUNG	IC FPGA SOC 200I/O 400BGA
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
VERFÜGBARE MENGE	904 pcs
DATENBLATT	<a href="#">PDF</a> 1.XC7Z014S-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 2.XC7Z014S-1CLG400I.pdf <a href="#">PDF</a> 3.XC7Z014S-1CLG400I.pdf
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	400-CSPBGA (17x17)
GESCHWINDIGKEIT	667MHz
SERIE	Zynq®-7000
RAM-GRÖSSE	256KB
PRIMÄRATTRIBUTE	Artix™-7 FPGA, 65K Logic Cells
PERIPHERALS	DMA
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	400-LFBGA, CSPBGA
ANDERE NAMEN	122-2003
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 100°C (TJ)
ANZAHL DER E / A	125
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 65K Logic Cells 256KB 667MHz 400-CSPBGA (17x17)
CORE-PROZESSOR	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
CONNECTIVITY	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
DIE ARCHITEKTUR	MCU, FPGA

### Verwandte Tags

Xilinx XC7Z014S-1CLG400I	XC7Z014S-1CLG400I-Vertriebspartner	XC7Z014S-1CLG400I Lieferant
XC7Z014S-1CLG400I Preis	XC7Z014S-1CLG400I Bilder	XC7Z014S-1CLG400I-Bild
XC7Z014S-1CLG400I PDF-Datenblatt	XC7Z014S-1CLG400I Datenblatt herunterladen	XC7Z014S-1CLG400I Datenblatt
XC7Z014S-1CLG400I-Bestand	XC7Z014S-1CLG400I kaufen	Xilinx kaufen XC7Z014S-1CLG400I
Xilinx XC7Z014S-1CLG400I	Xilinx Lieferant	Xilinx-Vertriebspartner
Xilinx XC7Z014S-1CLG400I	Xilinx Inc. XC7Z014S-1CLG400I	

### Verwandte Produkte

 <b>XC7Z014S-1CLG484I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA Auf Lager: 793 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z014S-2CLG484I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA Auf Lager: 701 pcs <a href="#">RFQ</a>
 <b>XC7Z010-L1CLG400I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 400BGA Auf Lager: 1265 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z014S-2CLG400I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA Auf Lager: 804 pcs <a href="#">RFQ</a>
 <b>XC7Z012S-2CLG485I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA Auf Lager: 702 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z012S-1CLG485C</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA Auf Lager: 1064 pcs <a href="#">RFQ</a>
 <b>XC7Z012S-2CLG485E</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA Auf Lager: 853 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z014S-2CLG484E</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA Auf Lager: 807 pcs <a href="#">RFQ</a>
 <b>XC7Z014S-2CLG400E</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA Auf Lager: 746 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z012S-1CLG485I</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA Auf Lager: 898 pcs <a href="#">RFQ</a>
 <b>XC7Z014S-1CLG484C</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA Auf Lager: 1109 pcs <a href="#">RFQ</a>	 <b>XC7Z014S-1CLG400C</b> Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA Auf Lager: 1002 pcs <a href="#">RFQ</a>