



### XC7Z010-2CLG400E

Teilenummer:	XC7Z010-2CLG400E
Hersteller / Marke:	Xilinx
Produktbeschreibung:	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
Datenblätter:	<a href="#">1.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a>
RoHS Status:	Bleifrei / RoHS-konform
Zustand des Lagers:	1144 pcs stock
Liefern von:	Hongkong
Versandweg:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**ANGEBOTSANFRAGE**

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

#### Spezifikationen von XC7Z010-2CLG400E

TEILENUMMER	XC7Z010-2CLG400E
HERSTELLER	Xilinx
BESCHREIBUNG	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
VERFÜGBARE MENGE	1144 pcs
DATENBLATT	<a href="#">1.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a> <a href="#">2.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a> <a href="#">3.XC7Z010-2CLG400E.pdf</a>
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	400-CSPBGA (17x17)
GESCHWINDIGKEIT	766MHz
SERIE	Zynq®-7000
RAM-GRÖSSE	256KB
PRIMÄRATTRIBUTE	Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells
PERIPHERALS	DMA
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	400-LFBGA, CSPBGA
ANDERE NAMEN	122-2099 XC7Z010-2CLG400E-ND
BETRIEBSTEMPERATUR	0°C ~ 100°C (TJ)
ANZAHL DER E / A	130
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH-GRÖSSE	-
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells 256KB 766MHz 400-CSPBGA (17x17)
CORE-PROZESSOR	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
CONNECTIVITY	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
BASISTEILENUMMER	XC7Z010
DIE ARCHITEKTUR	MCU, FPGA

#### Verwandte Tags

Xilinx XC7Z010-2CLG400E	XC7Z010-2CLG400E-Vertriebspartner	XC7Z010-2CLG400E Lieferant
XC7Z010-2CLG400E Preis	XC7Z010-2CLG400E Bilder	XC7Z010-2CLG400E-Bild
XC7Z010-2CLG400E PDF-Datenblatt	XC7Z010-2CLG400E Datenblatt herunterladen	XC7Z010-2CLG400E Datenblatt
XC7Z010-2CLG400E-Bestand	XC7Z010-2CLG400E kaufen	Xilinx kaufen XC7Z010-2CLG400E
Xilinx XC7Z010-2CLG400E	Xilinx Lieferant	Xilinx-Vertriebspartner
Xilinx XC7Z010-2CLG400E	Xilinx Inc. XC7Z010-2CLG400E	

#### Verwandte Produkte

<p><b>XC7Z010-3CLG225E</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Auf Lager: 1205 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG225C</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Auf Lager: 1513 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-L1CLG400I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 400BGA                  Auf Lager: 1265 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG400I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Auf Lager: 1379 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-1CLG400C</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Auf Lager: 1522 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG225E</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Auf Lager: 1242 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-L1CLG225I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 225BGA                  Auf Lager: 1240 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-1CLG225I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Auf Lager: 1507 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-3CLG400E</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Auf Lager: 1021 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z012S-1CLG485C</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA                  Auf Lager: 1064 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>XC7Z010-2CLG225I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA                  Auf Lager: 1290 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>XC7Z010-2CLG400I</b>                  Hersteller: Xilinx                  Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA                  Auf Lager: 1021 pcs  <a href="#">RFQ</a></p>