



Xilinx

XC7Z010-1CLG400C

Teilenummer:	XC7Z010-1CLG400C
Hersteller / Marke:	Xilinx
Produktbeschreibung	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
Datenblätter:	PDF 1.XC7Z010-1CLG400C.pdf PDF 2.XC7Z010-1CLG400C.pdf PDF 3.XC7Z010-1CLG400C.pdf
RoHS Status	Bleifrei / RoHS-konform
Zustand des Lagers	1522 pcs stock
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

Spezifikationen von XC7Z010-1CLG400C

TEILENUMMER	XC7Z010-1CLG400C
HERSTELLER	Xilinx
BESCHREIBUNG	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
VERFÜGBARE MENGE	1522 pcs
DATENBLATT	PDF 1.XC7Z010-1CLG400C.pdf PDF 2.XC7Z010-1CLG400C.pdf PDF 3.XC7Z010-1CLG400C.pdf
SUPPLIER DEVICE-GEHÄUSE	400-CSPBGA (17x17)
GESCHWINDIGKEIT	667MHz
SERIE	Zynq®-7000
RAM-GRÖSSE	256KB
PRIMÄRATTRIBUTE	Artix™-7 FPGA, 28K Logic Cells
PERIPHERALS	DMA
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	400-LFBGA, CSPBGA
ANDERE NAMEN	122-1854
BETRIEBSTEMPERATUR	0°C ~ 85°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 667MHz 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 XC7Z010-1CLG400C	XC7Z010-1CLG400C-Vertriebspartner	XC7Z010-1CLG400C Lieferant
XC7Z010-1CLG400C Preis	XC7Z010-1CLG400C Bilder	XC7Z010-1CLG400C-Bild
XC7Z010-1CLG400C PDF-Datenblatt	XC7Z010-1CLG400C Datenblatt herunterladen	XC7Z010-1CLG400C Datenblatt
XC7Z010-1CLG400C-Bestand	XC7Z010-1CLG400C kaufen	Xilinx kaufen XC7Z010-1CLG400C
Xilinx XC7Z010-1CLG400C	Xilinx Lieferant	Xilinx-Vertriebspartner
Xilinx XC7Z010-1CLG400C	Xilinx Inc. XC7Z010-1CLG400C	

Verwandte Produkte

<p>XC7Z010-2CLG225E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA Auf Lager: 1242 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-1CLG225C Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA Auf Lager: 1513 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z007S-2CLG225E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA Auf Lager: 1792 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-2CLG225I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA Auf Lager: 1290 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z007S-2CLG225I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 100I/O 225BGA Auf Lager: 1585 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-1CLG225I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA Auf Lager: 1507 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z007S-2CLG400I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA Auf Lager: 1629 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-2CLG400E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA Auf Lager: 1144 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-2CLG400I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA Auf Lager: 1021 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z007S-2CLG400E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC FPGA SOC 100I/O 400BGA Auf Lager: 1431 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z010-1CLG400I Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA Auf Lager: 1379 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z010-3CLG225E Hersteller: Xilinx Beschreibung: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA Auf Lager: 1205 pcs RFQ</p>