



Xilinx

XC7Z012S-2CLG485E

| | |
|----------------------|--|
| Artikelnummer: | XC7Z012S-2CLG485E |
| Tillverkare / Brand: | Xilinx |
| Produktbeskrivning | IC FPGA SOC 150I/O 485BGA 1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf |
| Datablad: | |
| RoHS status | Blyfri / Överensstämmer med RoHS |
| Lager skick | 853 pcs stock |
| Skicka från | Hong Kong |
| Leveransväg | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

OFFERTFÖRFRÅGAN

Bilden kan vara representation. Se specifikationer för produktinformation.

Specifikationer för XC7Z012S-2CLG485E

| | |
|----------------------------------|---|
| ARTIKELNUMMER | XC7Z012S-2CLG485E |
| TILLVERKARE | Xilinx |
| BESKRIVNING | IC FPGA SOC 150I/O 485BGA |
| LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS | Blyfri / Överensstämmer med RoHS |
| TILLGÄNGLIG KVANTITET | 853 pcs |
| DATABLAD | 1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf |
| LEVERANTÖRS DEVICE PACKAGE | 485-CSBGA (19x19) |
| FART | 766MHz |
| SERIER | Zynq®-7000 |
| RAM-STORLEK | 256KB |
| PRIMÄR EGENSKAPER | Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells |
| KRINGUTRUSTNING | DMA |
| FÖRPACKNING | Tray |
| FÖRPACKNING / FODRAL | 484-LFBGA, CSPBGA |
| ANDRA NAMN | 122-2007 |
| DRIFTSTEMPERATUR | 0°C ~ 100°C (TJ) |
| ANTAL I / O | 150 |
| FUKTKÄNSLIGHETSNIVÅ (MSL) | 3 (168 Hours) |
| LEDNINGSFRI STATUS / ROHS-STATUS | Lead free / RoHS Compliant |
| FLASH-STORLEK | - |
| DETALJERAD BESKRIVNING | Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells 256KB 766MHz 485-CSBGA (19x19) |
| CORE PROCESSOR | Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ |
| ANSLUTNINGAR | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG |
| ARKITEKTUR | MCU, FPGA |

Relaterade etiketter

| | | |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485E | XC7Z012S-2CLG485E-distributör | XC7Z012S-2CLG485E Leverantör |
| XC7Z012S-2CLG485E pris | XC7Z012S-2CLG485E Bilder | XC7Z012S-2CLG485E-bild |
| XC7Z012S-2CLG485E PDF Datablad | XC7Z012S-2CLG485E Ladda ner datablad | XC7Z012S-2CLG485E datablad |
| XC7Z012S-2CLG485E-lager | Köp XC7Z012S-2CLG485E | Köp Xilinx XC7Z012S-2CLG485E |
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485E | Xilinx Leverantör | Xilinx-distributör |
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485E | Xilinx Inc. XC7Z012S-2CLG485E | |

Relaterade produkter

| | |
|--|--|
| <p>XC7Z012S-1CLG485C tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA I lager: 1064 pcs </p> | <p>XC7Z014S-1CLG400I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA I lager: 904 pcs </p> |
| <p>XC7Z014S-2CLG400E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA I lager: 746 pcs </p> | <p>XC7Z014S-1CLG484C tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA I lager: 1109 pcs </p> |
| <p>XC7Z012S-2CLG485I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA I lager: 702 pcs </p> | <p>XC7Z010-L1CLG225I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 225BGA I lager: 1240 pcs </p> |
| <p>XC7Z014S-1CLG400C tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA I lager: 1002 pcs </p> | <p>XC7Z010-3CLG400E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA I lager: 1021 pcs </p> |
| <p>XC7Z010-L1CLG400I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 400BGA I lager: 1265 pcs </p> | <p>XC7Z012S-1CLG485I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA I lager: 898 pcs </p> |
| <p>XC7Z010-3CLG225E tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 225BGA I lager: 1205 pcs </p> | <p>XC7Z014S-1CLG484I tillverkare: Xilinx Beskrivning: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA I lager: 793 pcs </p> |