



Xilinx

XC7Z012S-2CLG485I

Numero di parte:

XC7Z012S-2CLG485I

Costruttore / Marca:

Xilinx

Descrizione del prodotto

IC FPGA SOC 150I/O 485BGA

Schede tecniche:

- 1.XC7Z012S-2CLG485I.pdf
- 2.XC7Z012S-2CLG485I.pdf
- 3.XC7Z012S-2CLG485I.pdf

Stato di RoHS

Senza piombo / RoHS

Condizione di scorta

702 pcs stock

Nave da

Hong Kong

Modo di spedizione

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

RICHIESTA DI OFFERTA

L'immagine può essere rappresentativa. Vedi le specifiche per i dettagli del prodotto.

Specifiche di XC7Z012S-2CLG485I

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NUMERO DI PARTE | XC7Z012S-2CLG485I |
| FABBRICANTE | Xilinx |
| DESCRIZIONE | IC FPGA SOC 150I/O 485BGA |
| STATO LEAD SENZA PIOMBO / ROHS | Senza piombo / RoHS |
| QUANTITÀ DISPONIBILE | 702 pcs |
| SCHEDA DATI | <ul style="list-style-type: none"> 1.XC7Z012S-2CLG485I.pdf 2.XC7Z012S-2CLG485I.pdf 3.XC7Z012S-2CLG485I.pdf |
| CONTENITORE DISPOSITIVO FORNITORE | 485-CSBGA (19x19) |
| VELOCITÀ | 766MHz |
| SERIE | Zynq®-7000 |
| DIMENSIONI RAM | 256KB |
| ATTRIBUTI PRIMARI | Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells |
| PERIFERICHE | DMA |
| IMBALLAGGIO | Tray |
| CONTENITORE / INVOLUCRO | 484-LFBGA, CSPBGA |
| ALTRI NOMI | 122-2006 |
| TEMPERATURA DI ESERCIZIO | -40°C ~ 100°C (TJ) |
| NUMERO DI I / O | 150 |
| MOISTURE SENSITIVITY LEVEL (MSL) | 3 (168 Hours) |
| STATO SENZA PIOMBO / STATO ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| FLASH SIZE | - |
| DESCRIZIONE DETTAGLIATA | 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™ |
| CONNETTIVITÀ | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG |
| ARCHITETTURA | MCU, FPGA |

Tag correlati

| | | |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|-----------------------------------|
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485I | Distributore XC7Z012S-2CLG485I | Fornitore XC7Z012S-2CLG485I |
| Prezzo XC7Z012S-2CLG485I | Immagini XC7Z012S-2CLG485I | Immagine XC7Z012S-2CLG485I |
| Scheda tecnica XC7Z012S-2CLG485I PDF | XC7Z012S-2CLG485I Scarica la scheda tecnica | Datasheet XC7Z012S-2CLG485I |
| Azione XC7Z012S-2CLG485I | Acquista XC7Z012S-2CLG485I | Acquista Xilinx XC7Z012S-2CLG485I |
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485I | Fornitore Xilinx | Distributore Xilinx |
| Xilinx XC7Z012S-2CLG485I | Xilinx Inc. XC7Z012S-2CLG485I | |

prodotti correlati

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>XC7Z014S-2CLG400I Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA disponibile: 804 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z010-3CLG400E Produttori: Xilinx Descrizione: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA disponibile: 1021 pcs RFQ</p> |
| <p>XC7Z014S-1CLG400C Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA disponibile: 1002 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z014S-2CLG400E Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA disponibile: 746 pcs RFQ</p> |
| <p>XC7Z014S-1CLG400I Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 400BGA disponibile: 904 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z010-L1CLG400I Produttori: Xilinx Descrizione: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 400BGA disponibile: 1265 pcs RFQ</p> |
| <p>XC7Z012S-1CLG485I Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA disponibile: 898 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z014S-1CLG484I Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA disponibile: 793 pcs RFQ</p> |
| <p>XC7Z014S-1CLG484C Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 200I/O 484BGA disponibile: 1109 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z010-L1CLG225I Produttori: Xilinx Descrizione: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 225BGA disponibile: 1240 pcs RFQ</p> |
| <p>XC7Z012S-2CLG485E Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA disponibile: 853 pcs RFQ</p> | <p>XC7Z012S-1CLG485C Produttori: Xilinx Descrizione: IC FPGA SOC 150I/O 485BGA disponibile: 1064 pcs RFQ</p> |

