

Xilinx

XC7Z012S-2CLG485E

Αριθμός εξαρτήματος:

XC7Z012S-2CLG485E

Κατασκευαστής / Μάρκα:

Xilinx

Περιγραφή προϊόντος

IC FPGA SOC 150I/O 485BGA

[1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf](#)
[2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf](#)
[3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf](#)

Φύλλα δεδομένων:

Μολύβι ελεύθερο / συμβατό RoHS

Κατάσταση RoHS

853 pcs stock

Κατάσταση αποθεμάτων

Χονγκ Κονγκ

Παίσι από

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Τρόπος αποστολής

[ΑΙΤΗΣΗ ΓΙΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑ](#)

Η εικόνα μπορεί να είναι παράσταση. Δείτε τις προδιαγραφές για τα στοιχεία του προϊόντος.

Προδιαγραφές του XC7Z012S-2CLG485E

ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΟΣ	XC7Z012S-2CLG485E
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	Xilinx
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	IC FPGA SOC 150I/O 485BGA
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Μολύβι ελεύθερο / συμβατό RoHS
ΔΙΑΘΕΣΙΜΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	853 pcs
ΦΥΛΛΟ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ	1.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 2.XC7Z012S-2CLG485E.pdf 3.XC7Z012S-2CLG485E.pdf
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΤΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΜΕ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	485-CSBGA (19x19)
ΤΑΧΥΤΗΤΑ	766MHz
ΣΕΙΡΑ	Zynq®-7000
RAM ΜΕΓΕΘΟΣ	256KB
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	Artix™-7 FPGA, 55K Logic Cells
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ	DMA
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	Tray
ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ / ΥΠΟΘΕΣΗ	484-LFBGA, CSPBGA
ΑΛΛΑ ΟΝΟΜΑΤΑ	122-2007
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ	0°C ~ 100°C (TJ)
ΑΡΙΘΜΟΣ ΕΙΣΟΔΩΝ / ΕΞΟΔΩΝ	150
ΕΠΙΠΕΔΟ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ (MSL)	3 (168 Hours)
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΧΩΡΙΣ ΜΟΛΥΒΔΟ / ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH ΜΕΓΕΘΟΣ	-
ΛΕΠΤΟΜΕΡΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	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 ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗ	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
ΣΥΝΔΕΣΙΜΟΤΗΤΑ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ	MCU, FPGA

Σχετικές ετικέτες

Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	Διανομέας XC7Z012S-2CLG485E	Προμηθευτής XC7Z012S-2CLG485E
Τιμή XC7Z012S-2CLG485E	XC7Z012S-2CLG485E Εικόνες	XC7Z012S-2CLG485E Εικόνα
Φύλλο δεδομένων XC7Z012S-2CLG485E PDF	XC7Z012S-2CLG485E Λήψη φύλλου δεδομένων	Φύλλο δεδομένων XC7Z012S-2CLG485E
XC7Z012S-2CLG485E Απόθεμα	Αγοράστε XC7Z012S-2CLG485E	Αγοράστε Xilinx XC7Z012S-2CLG485E
Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	Προμηθευτής Xilinx	Διανομέας Xilinx
Xilinx XC7Z012S-2CLG485E	Xilinx Inc. XC7Z012S-2CLG485E	

Σχετικά προϊόντα

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