



XC7Z020-1CLG400I

ಭಾಗದ ಸಂಖ್ಯೆ:	XC7Z020-1CLG400I
ತಯಾರಕ / ಬ್ರಾಂಡ್:	Xilinx
ಉತ್ಪನ್ನ ವಿವರಣೆ:	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
ಡೇಟಾಶೀಟ್‌ಗಳು:	1.XC7Z020-1CLG400I.pdf 2.XC7Z020-1CLG400I.pdf 3.XC7Z020-1CLG400I.pdf 4.XC7Z020-1CLG400I.pdf
ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿ	ಲೀಡ್ ಫ್ರೀ / ರೋಹ್ಸ್ ಕಾಂಪ್ಲಿಯೆಂಟ್
ಸ್ವಾಕ್ ಕಂಡಿಶನ್	628 pcs stock
ರಿಂದ ಶಿಪ್	ಕಾಂಗ್ ಕಾಂಗ್
ಸಾಗಣೆ ಮಾರ್ಗ	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ಉದ್ಧರಣೆಗಾಗಿ ವಿನಂತಿಸಿ](#)

ಚಿತ್ರವು ಪ್ರತಿನಿಧಿಸುತ್ತದೆ. ಉತ್ಪನ್ನ ವಿವರಗಳಿಗಾಗಿ ವಿಶೇಷಣಗಳನ್ನು ನೋಡಿ.

XC7Z020-1CLG400I ನ ವಿವರಣೆಗಳು

ಭಾಗದ ಸಂಖ್ಯೆ	XC7Z020-1CLG400I
ತಯಾರಕ	Xilinx
ವಿವರಣೆ	IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA
ಮುಕ್ತ ಸ್ಥಿತಿ / ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡಿ	ಲೀಡ್ ಫ್ರೀ / ರೋಹ್ಸ್ ಕಾಂಪ್ಲಿಯೆಂಟ್
ಪ್ರಮಾಣ ಲಭ್ಯವಿದೆ	628 pcs
ಮಾಹಿತಿಯ ಕಾಗದ	1.XC7Z020-1CLG400I.pdf 2.XC7Z020-1CLG400I.pdf 3.XC7Z020-1CLG400I.pdf 4.XC7Z020-1CLG400I.pdf
ಪೂರೈಕೆದಾರ ಸಾಧನ ಪ್ಯಾಕೇಜ್	400-CSPBGA (17x17)
ವೇಗ	667MHz
ಸರಣಿ	Zynq®-7000
RAM ಗಾತ್ರ	256KB
ಪ್ರಾಥಮಿಕ ಗುಣಲಕ್ಷಣಗಳು	Artix™-7 FPGA, 85K Logic Cells
ಪರಿಫರಲ್ಸ್	DMA
ಪ್ಯಾಕೇಜಿಂಗ್	Tray
ಪ್ಯಾಕೇಜ್ / ಕೇಸ್	400-LFBGA, CSPBGA
ಇತರ ಕೆಸರುಗಳು	122-2081 XC7Z020-1CLG400I-ND
ಕಾರ್ಯನಿರ್ವಹಣಾ ಉಷ್ಣಾಂಶ	-40°C ~ 100°C (TJ)
I / O ಸಂಖ್ಯೆ	130
ತೇವಾಂಶ ಸೂಕ್ಷ್ಮತೆ ಮಟ್ಟ (MSL)	3 (168 Hours)
ಮುಕ್ತ ಸ್ಥಿತಿ / ರೋಹ್ಸ್ ಸ್ಥಿತಿಗೆ ದಾರಿ ಮಾಡಿಕೊಡಿ	Lead free / RoHS Compliant
ಫ್ಲಾಶ್ ಗಾತ್ರ	-
ವಿವರವಾದ ವಿವರಣೆ	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Zynq®-7000 Artix™-7 FPGA, 85K Logic Cells 256KB 667MHz 400-CSPBGA (17x17)
ಕೋರ್ ಪ್ರೊಸೆಸರ್	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
ಸಂಪರ್ಕ	CANbus, EB1/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ಬೇಸ್ ಭಾಗ ಸಂಖ್ಯೆ	XC7Z020
ಆರ್ಕಿಟೆಕ್ಚರ್	MCU, FPGA

ಸಂಬಂಧಿತ ಟ್ಯಾಗ್‌ಗಳು

Xilinx XC7Z020-1CLG400I	XC7Z020-1CLG400I ವಿತರಕರು	ಎಎಎ 1 ಸರಬರಾಜುದಾರ
XC7Z020-1CLG400I ಬೆಲೆ	XC7Z020-1CLG400I ಪಿಕ್‌ಅಪ್	XC7Z020-1CLG400I ಚಿತ್ರ
ಎಎಎ 1 ಪಿಡಿಎಫ್ ಡಾಟಾಶೀಟ್	XC7Z020-1CLG400I ಡಾಟಾಶೀಟ್ ಅನ್ನು ಡೌನ್‌ಲೋಡ್ ಮಾಡಿ	ಎಎಎ 1 ಡಾಟಾಶೀಟ್
ಎಎಎ 1 ಸ್ಟಾಕ್	XC7Z020-1CLG400I ಖರೀದಿಸಿ	Xilinx XC7Z020-1CLG400I ಖರೀದಿಸಿ
Xilinx XC7Z020-1CLG400I	Xilinx ಸರಬರಾಜುದಾರ	Xilinx ವಿತರಕರು
Xilinx XC7Z020-1CLG400I	Xilinx Inc. XC7Z020-1CLG400I	

ಸಂಬಂಧಿತ ಉತ್ಪನ್ನಗಳು

<p>XC7Z020-2CLG400I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 702 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z015-2CLG485I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 647 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z015-2CLG485E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 612 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z020-1CLG400C ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 944 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z020-1CLG400CES ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 4189 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z020-2CLG400E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 642 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z015-L1CLG485I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX7 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 578 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z015-3CLG485E ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 485BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 588 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z020-1CLG484CES ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 3350 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z020-1CLG484I ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 766 pcs RFQ</p>
<p>XC7Z020-1CLG484C ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 484BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 872 pcs RFQ</p>	<p>XC7Z020-2CLG400CES ತಯಾರಕರು: Xilinx ವಿವರಣೆ: IC SOC CORTEX-A9 ARTIX-7 400BGA ಉಪಲಬ್ಧವಿದೆ: 5561 pcs RFQ</p>