



5CSEMA5F31I7N

భాగం సంఖ్య: 5CSEMA5F31I7N
 తయారీదారు / బ్రాండ్: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
 ఉత్పత్తి వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA
 డేటా షీటు: [1.5CSEMA5F31I7N.pdf](#), [2.5CSEMA5F31I7N.pdf](#), [3.5CSEMA5F31I7N.pdf](#), [4.5CSEMA5F31I7N.pdf](#), [5.5CSEMA5F31I7N.pdf](#)
 రోహ్స్ సీటి: ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
 నోక్ కండ్షన్: 487 pcs stock
 ఓడ నుండి: హాంగ్ కొంగ్
 రవాణా వే: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

కొటేషన్ కోసం అభ్యర్థన

చిత్రం పాఠానిధ్యంగా ఉండవచ్చు. ఉత్పత్తి వివరాలు కోసం వివరాలను చూడండి.

5CSEMA5F31I7N యొక్క లక్షణాలు

భాగం సంఖ్య	5CSEMA5F31I7N
తయారీదారు	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
వివరణ	IC FPGA 288 I/O 896FBGA
ఉచిత నోయి / రోహ్స్ సీటిని లెడ్ చేయండి	ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
పరిమాణం అందుబాటులో ఉంది	487 pcs
సమాచార పత్రం	1.5CSEMA5F31I7N.pdf , 2.5CSEMA5F31I7N.pdf , 3.5CSEMA5F31I7N.pdf , 4.5CSEMA5F31I7N.pdf , 5.5CSEMA5F31I7N.pdf
సరఫరాదారు పరికర ప్యాకేజీ	896-FBGA (31x31)
స్పీడ్	800MHz
సిరీస్	Cyclone® V SE
RAM పరిమాణం	64KB
పాఠమిక గుణాలు	FPGA - 85K Logic Elements
పెరిఫెరల్స్	DMA, POR, WDT
ప్యాకేజింగ్	Tray
ప్యాకేజీ / కేస్	896-BGA
ఇతర పేరు	544-3178 5CSEMA5F31I7N-ND
నిర్వహణ ఉష్ణోగ్రత	-40°C ~ 100°C (TJ)
I / O సంఖ్య	MCU - 181, FPGA - 288
తేమ సున్నితత్వం నోయి (MSL)	3 (168 Hours)
ఉచిత నోయి / రోహ్స్ సీటిని లెడ్ చేయండి	Lead free / RoHS Compliant
నోట్ సైజు	-
వివరణాత్మక వివరణ	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V SE FPGA - 85K Logic Elements 64KB 800MHz 896-FBGA (31x31)
కోర్ వాసన	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
కనెక్టివిటీ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
బేస్ పాఠా:సంఖ్య	5CSEMA5
ఆర్కిటెక్చర్	MCU, FPGA

సంబంధిత టాగు

Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA5F31I7N	5CSEMA5F31I7N పంపిణీదారు	5CSEMA5F31I7N సరఫరాదారు
5CSEMA5F31I7N ధర	5CSEMA5F31I7N షిప్మెంట్	5CSEMA5F31I7N చిత్రం
5CSEMA5F31I7N PDF డేటాషీట్	5CSEMA5F31I7N డెవలప్మెంట్ డేటాషీట్	5CSEMA5F31I7N డేటాషీట్
5CSEMA5F31I7N నోట్	5CSEMA5F31I7N కొనుగోలు	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA5F31I7N ను కొనుగోలు చేయండి
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA5F31I7N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) సరఫరాదారు	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) పంపిణీదారు
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA5F31I7N	Altera 5CSEMA5F31I7N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA5F31I7N

సంబంధిత ఉత్పత్తులు

<p>5CSEMA4U23C8N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 188 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 953 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMA5F31A7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA అందుబాటులో ఉంది: 378 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>5CSEMA5F31C6N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA అందుబాటులో ఉంది: 517 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMASU23I7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 145 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 504 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>5CSEMA6F31A7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA అందుబాటులో ఉంది: 292 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMASU23A7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 145 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 487 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>5CSEMA5F31C7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA అందుబాటులో ఉంది: 492 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMA5F31C8N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 288 I/O 896FBGA అందుబాటులో ఉంది: 682 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>5CSEMASU23C8N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 145 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 765 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMA4U23I7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 224 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 750 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>5CSEMASU23C6N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 145 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 440 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>5CSEMASU23C7N తయారీదారులు: Intel® FPGAs వివరణ: IC FPGA 145 I/O 672UBGA అందుబాటులో ఉంది: 598 pcs</p> <p>RFQ</p>