



Altera (Intel® Programmable

## 5CSEMA6F31C8N

Číslo dielu:	5CSEMA6F31C8N
Výrobca / Značka:	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
Popis produktu	IC FPGA 288 I/O 896FBGA <a href="#">1.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">2.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">3.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">4.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">5.5CSEMA6F31C8N.pdf</a>
listoch:	
Stav RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Stav zásob	501 pcs stock
Odoslať z	Hong Kong
Cesta zásielky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽIADOSŤ O CENOVÚ PONUKU](#)

Obraz môže byť reprezentovaný. Pozrite si špecifikácie pre podrobnosti o produktoch.

## Špecifikácie 5CSEMA6F31C8N

ČÍSLO DIELU	5CSEMA6F31C8N
VÝROBCA	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
POPIS	IC FPGA 288 I/O 896FBGA
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
DOSTUPNÉ MNOŽSTVO	501 pcs
DÁTOVÝ HÁROK	<a href="#">1.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">2.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">3.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">4.5CSEMA6F31C8N.pdf</a> <a href="#">5.5CSEMA6F31C8N.pdf</a>
BALÍK DODÁVATEĽOV ZARIADENÍ	896-FBGA (31x31)
RÝCHLOSŤ	600MHz
SÉRIA	Cyclone® V SE
VEĽKOSŤ RAM	64KB
PRIMÁRNE ATRIBÚTY	FPGA - 110K Logic Elements
PERIFÉRNE ZARIADENIE	DMA, POR, WDT
OBAL	Tray
BALÍK / PUZDRO	896-BGA
OSTATNÉ MENÁ	544-3465 5CSEMA6F31C8N-ND
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	0°C ~ 85°C (TJ)
POČET I / O	MCU - 181, FPGA - 288
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOSŤ (MSL)	3 (168 Hours)
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
VEĽKOSŤ BLESKU	-
DETAILNÝ POPIS	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V SE FPGA - 110K Logic Elements 64KB 600MHz 896-FBGA (31x31)
HLAVNÝ PROCESOR	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
KONEKTIVITA	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ČÍSLO ZÁKLADNEJ ČASTI	5CSEMA6
ARCHITEKTÚRA	MCU, FPGA

## Súvisiace značky

Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA6F31C8N	Distribútor 5CSEMA6F31C8N	Dodávateľ 5CSEMA6F31C8N
Cena 5CSEMA6F31C8N	Obrázky 5CSEMA6F31C8N	Obrázok 5CSEMA6F31C8N
5CSEMA6F31C8N PDF Datasheet	Stiahnuť dátový list 5CSEMA6F31C8N	Dátový list 5CSEMA6F31C8N
Zásoba 5CSEMA6F31C8N	Predám 5CSEMA6F31C8N	Predám Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA6F31C8N
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA6F31C8N	Dodávateľ Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Distribútor Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA6F31C8N	Altera 5CSEMA6F31C8N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSEMA6F31C8N

## Súvisiace produkty

<p><b>5CSEMA6F3117N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Skladom: 387 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA5U23C7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 598 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEMA6U23C8N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 540 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA6F31A7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Skladom: 292 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEMA6F31C7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Skladom: 460 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA6F31C6N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Skladom: 372 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEMA5U23I7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 504 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA6U23I7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 342 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEMA5U23C8N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 765 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA6U23C6N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 334 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEMA6U23C7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 414 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEMA6U23A7N</b> výrobcovia: Intel® FPGAs popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Skladom: 308 pcs</p> <p><a href="#">RFQ</a></p>