




Altera (Intel® Programmable

5CSTFD5D5F31I7N

Part Number:	5CSTFD5D5F31I7N
Výrobce / značka:	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
Popis produktu	IC FPGA 288 I/O 896FBGA 1.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 2.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 3.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 4.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 5.5CSTFD5D5F31I7N.pdf
Datasheety:	
Stav RoHS	 Lead free / RoHS Compliant
Stav zásob	300 pcs stock
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.


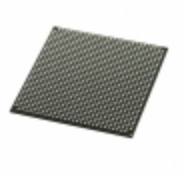










Specifikace 5CSTFD5D5F31I7N

PART NUMBER	5CSTFD5D5F31I7N
VÝROBCE	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
POPIS	IC FPGA 288 I/O 896FBGA
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
DOSTUPNÉ MNOŽSTVÍ	300 pcs
DATOVÝ LIST	1.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 2.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 3.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 4.5CSTFD5D5F31I7N.pdf 5.5CSTFD5D5F31I7N.pdf
DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE	896-FBGA (31x31)
RYCHLOST	800MHz
SÉRIE	Cyclone® V ST
RAM SIZE	64KB
PRIMÁRNÍ ATRIBUTY	FPGA - 85K Logic Elements
PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ	DMA, POR, WDT
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	896-BGA
OSTATNÍ JMÉNA	544-3159 5CSTFD5D5F31I7N-ND
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 100°C (TJ)
POČET I / O	MCU - 181, FPGA - 288
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
FLASH VELIKOST	-
DETAILNÍ POPIS	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V ST FPGA - 85K Logic Elements 64KB 800MHz 896-FBGA (31x31)
CORE	Dual ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
PŘIPOJENÍ	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG
ČÍSLO ZÁKLADNÍ ČÁSTI	5CSTFD5
ARCHITEKTURA	MCU, FPGA

Související značky

Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSTFD5D5F31I7N	Distributor 5CSTFD5D5F31I7N	Dodavatel 5CSTFD5D5F31I7N
5CSTFD5D5F31I7N Cena	Obrázky 5CSTFD5D5F31I7N	Obrázek 5CSTFD5D5F31I7N
Datový list 5CSTFD5D5F31I7N PDF	5CSTFD5D5F31I7N Stáhnout datový list	Datový list 5CSTFD5D5F31I7N
5CSTFD5D5F31I7N Sklad	Koupit 5CSTFD5D5F31I7N	Koupit Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSTFD5D5F31I7N
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSTFD5D5F31I7N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) dodavatel	Distributor Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSTFD5D5F31I7N	Altera 5CSTFD5D5F31I7N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) 5CSTFD5D5F31I7N

Související produkty

 <p>5CSEMA6F31I7N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Na skladě: 387 pcs RFQ</p>	 <p>5CSTFD6D5F31I7N Výrobci: Altera (Intel® Programmable Solutions Group) Popis: IC FPGA 288 I/O 896FBGA Na skladě: 232 pcs RFQ</p>
 <p>5CSX-H6-4YA-RC Výrobci: Critical Link Popis: MITYSOM-5CSX W/ ALTERA CYCLONE V Na skladě: 206 pcs RFQ</p>	 <p>5CSX-H6-42A-RC Výrobci: Critical Link Popis: MITYSOM5CSX ALTERA CYCLONE V SOC Na skladě: 195 pcs RFQ</p>
 <p>5CSEMA6U23A7N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Na skladě: 308 pcs RFQ</p>	 <p>5CSX-H5-4YA-RC Výrobci: Critical Link Popis: MITYSOM-5CSX W/ ALTERA CYCLONE V Na skladě: 233 pcs RFQ</p>
 <p>5CSX-H5-4YA-RI Výrobci: Critical Link Popis: MITYSOM-5CSX W/ ALTERA CYCLONE V Na skladě: 193 pcs RFQ</p>	 <p>5CSEMA6U23C6N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Na skladě: 334 pcs RFQ</p>
 <p>5CSEMA6U23I7N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Na skladě: 342 pcs RFQ</p>	 <p>5CSEMA6U23C7N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Na skladě: 414 pcs RFQ</p>
 <p>5CSX-H6-42A-RI Výrobci: Critical Link Popis: MITYSOM-5CSX W/ ALTERA CYCLONE V Na skladě: 159 pcs RFQ</p>	 <p>5CSEMA6U23C8N Výrobci: Intel® FPGAs Popis: IC FPGA 145 I/O 672UBGA Na skladě: 540 pcs RFQ</p>