



Obrázok môže byť znázornením.  
Podrobnosti o produkte nájdete v technických údajoch.

## 5CSEBA2U23I7SN

Číslo dielu: **5CSEBA2U23I7SN**  
 Popis produktu: IC FPGA 188 I/O 672UBGA  
 Stav RoHs: Bezolovnatý / V súlade RoHS  
 listoch: [1.5CSEBA2U23I7SN.pdf](#)  
[2.5CSEBA2U23I7SN.pdf](#)  
[3.5CSEBA2U23I7SN.pdf](#)  
[4.5CSEBA2U23I7SN.pdf](#)

Výrobca / Značka: Intel® FPGAs  
 Odoslať z: Hong Kong  
 Cesta zásielky: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ODOŠLITE DOPYT](#)

### Detaily produktu

Číslo dielu	5CSEBA2U23I7SN	Výrobca	Intel® FPGAs
popis	IC FPGA 188 I/O 672UBGA	Stav voľného vodiča / RoHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
Dátový hárok	1.5CSEBA2U23I7SN.pdf2.5CSEBA2U23I7SN.pdf3.5CSEBA2U23I7SN.pdf4.5CSEBA2U23I7SN.pdf		
Balík dodávateľov zariadení	672-UBGA (23x23)	rýchlosť	800MHz
séria	Cyclone® V SE	Veľkosť RAM	64KB
Primárne atribúty	FPGA - 25K Logic Elements	periférne zariadenie	DMA, POR, WDT
obal	Tray	Balík / puzdro	672-FBGA
Prevádzková teplota	-40°C ~ 100°C (TJ)	Počet I / O	MCU - 181, FPGA - 145
Úroveň citlivosti na vlhkosť (MSL)	3 (168 Hours)	Výrobca štandardná doba výroby	15 Weeks
Stav voľného vodiča / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Veľkosť blesku	-
Detailný popis	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V SE FPGA - 25K Logic Elements 64KB 800MHz 672-UBGA (23x23)	Hlavný procesor	Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™
konektivita	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG	architektúra	MCU, FPGA

### Súvisiace produkty

<p><b>5CSEBA4U19C7N</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19C7N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA2U23C7SN</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 188 I/O 672UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23C7SN.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEBA4U19C6N</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19C6N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA4U19C7SN</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19C7SN.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEBA2U23C8N</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 188 I/O 672UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23C8N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA2U23I7</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 188 I/O 672UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23I7.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEBA2U23I7LN</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: 672-PIN UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23I7LN.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA2U23C8SN</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 188 I/O 672UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23C8SN.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEBA4U19A7N</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19A7N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA4U19C8SN</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19C8SN.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>5CSEBA4U19C8N</b>                  výrobcovia: Intel® FPGAs                  popis: IC FPGA 161 I/O 484FBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA4U19C8N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>5CSEBA2U23I7N</b>                  výrobcovia: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  popis: IC FPGA 188 I/O 672UBGA                  Stiahnuť ▼: <a href="#">5CSEBA2U23I7N.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Súvisiace značky

Intel® FPGAs 5CSEBA2U23I7SN	Distribútor 5CSEBA2U23I7SN	Dodávateľ 5CSEBA2U23I7SN
Cena 5CSEBA2U23I7SN	Obrázky 5CSEBA2U23I7SN	Obrázok 5CSEBA2U23I7SN
Datasheet 5CSEBA2U23I7SN PDF	5CSEBA2U23I7SN Stiahnutie údajového listu	Datasheet 5CSEBA2U23I7SN
Sklad 5CSEBA2U23I7SN	Kúpte si 5CSEBA2U23I7SN	Kúpte si Intel® FPGAs 5CSEBA2U23I7SN
Intel® FPGAs 5CSEBA2U23I7SN	Dodávateľ Intel® FPGAs	Distribútor Intel® FPGAs
Intel® FPGAs 5CSEBA2U23I7SN		