



### 5CSEBA6U19C7SN

מספר חלק: **5CSEBA6U19C7SN**  
 תיאור מוצר: IC FPGA 66 I/O 484UBGA  
 מצב RoHS: תואם / עופרת / תואם  
 גיליונות נתונים: [1.5CSEBA6U19C7SN.pdf](#)  
[2.5CSEBA6U19C7SN.pdf](#)  
[3.5CSEBA6U19C7SN.pdf](#)  
[4.5CSEBA6U19C7SN.pdf](#)  
[5.5CSEBA6U19C7SN.pdf](#)

יצרן / מותג: Intel® FPGAs  
 גושלה מ: Hong Kong  
 דרך המשלוח: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[הגש בירור](#)

### פרטי מוצר

|                                    |  |                                    |  |
|------------------------------------|--|------------------------------------|--|
| מספר חלק                           | 5CSEBA6U19C7SN   | יצרן                               | Intel® FPGAs                                   |
| תאור                               | IC FPGA 66 I/O 484UBGA   | מעמד של נטול עופרת / מעמד לפי RoHS | תואם / עופרת / תואם                            |
| טופס מידע                          | 1.5CSEBA6U19C7SN.pdf2.5CSEBA6U19C7SN.pdf3.5CSEBA6U19C7SN.pdf4.5CSEBA6U19C7SN.pdf5.5CSEBA6U19C7SN.pdf   |                                    |  |
| מארז התקן של הספק                  | 484-UBGA (19x19)   | מהירות                             | 800MHz   |
| סדרה                               | Cyclone® V SE  | RAM גודל                           | 64KB   |
| תכונות עיקריות                     | FPGA - 110K Logic Elements   | ציוד היקפי                         | DMA, POR, WDT                                  |
| אריזה                              | Tray   | אריזה / מארז                       | 484-FBGA                                       |
| טמפרטורת פעולה                     | 0°C ~ 85°C (TJ)  | I / O מספר                         | MCU - 151, FPGA - 66                           |
| רמת רגישות לחות (MSL)              | 3 (168 Hours)  | זמן אספקה רגיל של היצרן            | 8 Weeks  |
| מעמד של נטול עופרת / מעמד לפי RoHS | Lead free / RoHS Compliant   | Flash גודל                         | -  |
| תיאור מפורט                        | Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ System On Chip (SOC) IC Cyclone® V SE FPGA - 110K Logic Elements 64KB 800MHz 484-UBGA (19x19) | מעבד ליבה                          | Single ARM® Cortex®-A9 MPCore™ with CoreSight™ |
| קישוריות                           | CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB OTG   | מספר חלק בסיס                      | 5CSEBA6  |
| ארכיטקטורה                         | MCU, FPGA  |                                    |  |

### מוצרים קשורים

|  |   |
|--|---|
| <p><b>5CSEBA6U19I7LN</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 484: תאור-PIN UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19I7LN.pdf</a></p> <p>RFQ</p>   | <p><b>5CSEBA6U19A7N</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19A7N.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                                  |
| <p><b>5CSEBA5U23I7LN</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 672: תאור-PIN UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA5U23I7LN.pdf</a></p> <p>RFQ</p>   | <p><b>5CSEBA6U19I7N</b><br/>                 היצרנים: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19I7N.pdf</a></p> <p>RFQ</p>  |
| <p><b>5CSEBA6U19C7N</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19C7N.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                                     | <p><b>5CSEBA6U19C8SN</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19C8SN.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                                |
| <p><b>5CSEBA6U19I7NTS</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 484: תאור-PIN UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19I7NTS.pdf</a></p> <p>RFQ</p>   | <p><b>5CSEBA5U23I7SN</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 145 I/O 672UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA5U23I7SN.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                               |
| <p><b>5CSEBA6U19C8N</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19C8N.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                                     | <p><b>5CSEBA5U23I7N</b><br/>                 היצרנים: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)<br/>                 תאור: IC FPGA 145 I/O 672UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA5U23I7N.pdf</a></p> <p>RFQ</p> |
| <p><b>5CSEBA6U19C8NES</b><br/>                 היצרנים: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19C8NES.pdf</a></p> <p>RFQ</p> | <p><b>5CSEBA6U19C6N</b><br/>                 היצרנים: Intel® FPGAs<br/>                 תאור: IC FPGA 66 I/O 484UBGA<br/> <a href="#">5: הורד: CSEBA6U19C6N.pdf</a></p> <p>RFQ</p>                                  |

### תגים קשורים

|                                       |                                     |                                   |
|---------------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Intel® FPGAs 5CSEBA6U19C7SN           | 5CSEBA6U19C7SN מפץ 5                | 5CSEBA6U19C7SN ספק 5              |
| 5CSEBA6U19C7SN מחיר 5                 | 5CSEBA6U19C7SN תמונות 5             | 5CSEBA6U19C7SN תמונה 5            |
| 5CSEBA6U19C7SN PDF גיליון נתונים של 5 | 5CSEBA6U19C7SN הורד גיליון נתונים 5 | 5CSEBA6U19C7SN גיליון נתונים 5    |
| 5CSEBA6U19C7SN מלאי 5                 | 5CSEBA6U19C7SN קנה 5                | 5CSEBA6U19C7SN Intel® FPGAs קנה 5 |
| Intel® FPGAs 5CSEBA6U19C7SN           | Intel® FPGAs ספק 5                  | Intel® FPGAs מפץ 5                |
| Intel® FPGAs 5CSEBA6U19C7SN           |                                     |                                   |