

Altera (Intel® Programmable)

**Solutions Group**

## EP4SE230F29I3N

Osa numero: EP4SE230F29I3N

Valmistaja / merkki: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)

Tuotteen Kuvaus  
 IC FPGA 488 I/O 780FBGA  
[1.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[2.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[3.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[4.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[5.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[6.EP4SE230F29I3N.pdf](#)  
[7.EP4SE230F29I3N.pdf](#)

lomakkeissa:

RoHS-tila Lyijytön / RoHS-yhteensopiva

Varaston kunto 15 pcs stock

Lähetys Hong Kong

TARJOUSPYINTÖ

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Kuva voi olla edustus. Katso tuotetiedot.

### EP4SE230F29I3N: n tekniset tiedot

OSA NUMERO	EP4SE230F29I3N
VALMISTAJA	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
KUVAUS	IC FPGA 488 I/O 780FBGA
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lyijytön / RoHS-yhteensopiva
SAATAVANA OLEVA MÄÄRÄ	15 pcs
TIETOLOMAKE	<a href="#">1.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">2.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">3.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">4.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">5.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">6.EP4SE230F29I3N.pdf</a> <a href="#">7.EP4SE230F29I3N.pdf</a>
JÄNNITE - SUPPLY	0.87 V ~ 0.93 V
YHTEENSÄ RAM BITS	17544192
TOIMITTAJA DEVICE PACKAGE	780-FBGA (29x29)
SARJA	STRATIX® IV E
PAKKAUS / CASE	780-BBGA, FCBGA
KÄYTTÖLÄMPÖTILA	-40°C ~ 100°C (TJ)
LUKUMÄÄRÄ LOGIC ELEMENTS / CELLS	228000
LUKUMÄÄRÄ LABS / CLBS	9120
I / O-NUMERO	488
ASENNUSTYYPPI	Surface Mount
KOSTEUDEN HERKKYYS (MSL)	3 (168 Hours)
LYIJYTÖN TILA / ROHS-TILA	Lead free / RoHS Compliant
PERUSOSAN OSANUMERO	EP4SE230

### Liittyvät tunnisteet

Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SE230F29I3N	EP4SE230F29I3N Jakelija	EP4SE230F29I3N-toimittaja
EP4SE230F29I3N Hinta	EP4SE230F29I3N Kuvat	EP4SE230F29I3N Kuva
EP4SE230F29I3N PDF -data	EP4SE230F29I3N Lataa tietosivu	EP4SE230F29I3N-tietosivu
EP4SE230F29I3N Varasto	Osta EP4SE230F29I3N	Osta Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SE230F29I3N
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SE230F29I3N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) toimittaja	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) Jakelija
Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SE230F29I3N	Altera EP4SE230F29I3N	Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SE230F29I3N

### Liittyvät tuotteet

<p><b>EP4SE230F29I4</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 17 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE230F29C3</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 15 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>
<p><b>EP4SE360F35C2</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 744 I/O 1152FBGA                  Varastossa: 10 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE230F29I3</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 13 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>
<p><b>EP4SE360F35C3</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 744 I/O 1152FBGA                  Varastossa: 11 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE360F35C2N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 744 I/O 1152FBGA                  Varastossa: 10 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>
<p><b>EP4SE230F29I4N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 17 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE360F35C3N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 744 I/O 1152FBGA                  Varastossa: 12 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>
<p><b>EP4SE230F29C3N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 17 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE230F29C2N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 13 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>
<p><b>EP4SE230F29C4</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 22 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>	<p><b>EP4SE230F29C4N</b>                  valmistajat: Altera (Intel® Programmable Solutions Group)                  Kuvaus: IC FPGA 488 I/O 780FBGA                  Varastossa: 21 pcs</p> <div style="background-color: #ccc; padding: 2px; text-align: center; font-weight: bold;">RFQ</div>