

## EP4SGX180DF29I3



**Part Number:** [EP4SGX180DF29I3](#)  
**Výrobce:** [Altera \(Intel® Programmable Solutions Group\)](#)  
**Popis:** IC FPGA 372 I/O 780FBGA

**RoHS Status:** Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

- Datový list:**
- [Stratix IV Device Family Overview](#)
  - [Stratix IV Devices](#)
  - [Stratix IV Device Handbook Vol.4](#)
  - [Stratix IV GX Errata](#)
  - [Stratix IV Device Handbook Vol1](#)
  - [Stratix IV Device Handbook Vol.1](#)
  - [Virtual JTAG Megafuntion User Guide](#)

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
<b>Part Number</b>	EP4SGX180DF29I3	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>
<b>Popis</b>	IC FPGA 372 I/O 780FBGA	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající
<b>Dostupné množství</b>	13 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">Stratix IV Device Family Overview</a> <a href="#">Stratix IV Devices</a> <a href="#">Stratix IV Device Handbook Vol.4</a> <a href="#">Stratix IV GX Errata</a> <a href="#">Stratix IV Device Handbook Vol1</a> <a href="#">Stratix IV Device Handbook Vol.1</a> <a href="#">Virtual JTAG Megafuntion User Guide</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply</b>	0.87 V ~ 0.93 V
<b>Celkem RAM Bits</b>	13954048	<b>Dodavatel zařízení Package</b>	780-FBGA (29x29)
<b>Série</b>	Stratix® IV GX	<b>Paket / krabice</b>	780-BBGA, FCBGA
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 100°C (TJ)	<b>Počet logických prvků / buněk</b>	175750
<b>Počet laboratorů / CLBs</b>	7030	<b>Počet I / O</b>	372
<b>Typ montáže</b>	Surface Mount	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Contains lead / RoHS non-compliant	<b>Číslo základní části</b>	EP4SGX180

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Altera (Intel® Programmable Solutions Group). Máme 13 kusy Altera (Intel® Programmable Solutions Group) EP4SGX180DF29I3 na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.  
RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY			
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29I4</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35I3</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29I4N</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C2XN</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29I3N</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C2X</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C4</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX110HF35I4N</a> Popis: IC FPGA 488 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C2XN</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C3N</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C4N</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C3</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C3</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180FF35C3N</a> Popis: IC FPGA 564 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C4N</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX110HF35I4</a> Popis: IC FPGA 488 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C4</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX110HF35I3G</a> Popis: IC FPGA 488 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX180DF29C2X</a> Popis: IC FPGA 372 I/O 780FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">EP4SGX110HF35I3N</a> Popis: IC FPGA 488 I/O 1152FBGA	Výrobci: <a href="#">Altera (Intel® Programmable Solutions Group)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

Související klíčová slova pro EP4SGX180DF29I3			
Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	EP4SGX180DF29I3 distributor	EP4SGX180DF29I3 dodavatel	EP4SGX180DF29I3 Cena
EP4SGX180DF29I3.	EP4SGX180DF29I3 Stáhnout datasheet.	EP4SGX180DF29I3 Datasheet.	EP4SGX180DF29I3 Stock.
koupit EP4SGX180DF29I3.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)	Altera EP4SGX180DF29I3.	Altera (Intel® Programmable Solutions Group)
	EP4SGX180DF29I3.		EP4SGX180DF29I3.