



Gambar mungkin representasi.  
Lihat spesifikasi untuk perincian produk.

### C8051F312

Nombor Bahagian: **C8051F312**  
 Penerangan Produk: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP  
 Status RoHS: Mengandungi plumbum / Rosh tidak patuh  
 Helaian data: [C8051F312.pdf](#)

Pengilang / jenama: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Kapal Dari: Hong Kong  
 Cara Penghantaran: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[HANTAR PERTANYAAN](#)

#### Maklumat produk

<b>Nombor Bahagian</b>	C8051F312	<b>Pengeluar</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Penerangan</b>	IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP	<b>Status Status Percuma / Rosh Status</b>	Mengandungi plumbum / Rosh tidak patuh
<b>Lembaran data</b>	C8051F312.pdf		
<b>Voltan - Bekalan (Vcc / VDD)</b>	2.7 V ~ 3.6 V	<b>Pembekal Peranti Pakej</b>	32-LQFP (7x7)
<b>Speed</b>	25MHz	<b>Siri</b>	C8051F31x
<b>RAM Saiz</b>	1.25K x 8	<b>Jenis Program Memory</b>	FLASH
<b>Saiz Program Memory</b>	8KB (8K x 8)	<b>Peripherals</b>	POR, PWM, Temp Sensor, WDT
<b>pembungkusan</b>	Tray	<b>Pakej / Kes</b>	32-LQFP
<b>Nama lain</b>	336-1151	<b>Jenis Oscillator</b>	Internal
<b>Suhu Operasi</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Bilangan I / O</b>	29
<b>Tahap Sensitiviti Lembapan (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Status Status Percuma / Rosh Status</b>	Contains lead / RoHS non-compliant
<b>Saiz EEPROM</b>	-	<b>Penerangan terperinci</b>	8051 C8051F31x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
<b>Data Converters</b>	A/D 21x10b	<b>Saiz Core</b>	8-Bit
<b>Processor Core</b>	8051	<b>Kesambungan</b>	SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART
<b>Nombor Bahagian Asas</b>	C8051F31		

#### Produk Berkaitan

<p><b>C8051F313-GM</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F313-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F313</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F313.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F311-GM</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F311-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F312-GQR</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP                  Muat turun: <a href="#">C8051F312-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F314</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP                  Muat turun: <a href="#">C8051F314.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F311-GMR</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F311-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F310R</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP                  Muat turun: <a href="#">C8051F310R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F310DK-U</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: DEV KIT FOR C8051F310/F311                  Muat turun: <a href="#">C8051F310DK-U.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F311</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F311.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F311R</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F311R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F312-GQ</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP                  Muat turun: <a href="#">C8051F312-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F313-GMR</b>                  Pengilang: Energy Micro (Silicon Labs)                  Penerangan: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN                  Muat turun: <a href="#">C8051F313-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Tag berkaitan

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312
- Harga C8051F312
- Lembaran Data PDF C8051F312
- Saham C8051F312
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312
- Silicon Laboratories C8051F312
- Pengedar C8051F312
- Gambar C8051F312
- Lembaran Data Muat turun C8051F312
- Beli C8051F312
- Pembekal Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro C8051F312
- Silicon Labs C8051F312
- Pembekal C8051F312
- Gambar C8051F312
- Lembaran Data C8051F312
- Beli Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312
- Pengedar Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312