



Afbeelding kan representatie zijn.  
Zie specificaties voor productdetails.

### C8051F305-GM

Onderdeel nummer: **C8051F305-GM**  
 product beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 11QFN  
 RoHS-status: Loodvrij / RoHS-conform  
 Datasheets: [C8051F305-GM.pdf](#)

Fabrikant / Merk: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Verscheppen van: Hong Kong  
 Zending manier: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[AANVRAAG INDIENEN](#)

#### Productdetails

<b>Onderdeel nummer</b>	C8051F305-GM	<b>Fabrikant</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Beschrijving</b>	IC MCU 8BIT 2KB FLASH 11QFN	<b>Leid Free Status / RoHS Status</b>	Loodvrij / RoHS-conform
<b>Data papier</b>	C8051F305-GM.pdf		
<b>Voltage - Supply (Vcc / Vdd)</b>	2.7 V ~ 3.6 V	<b>Leverancier Device Pakket</b>	11-QFN (3x3)
<b>Snelheid</b>	25MHz	<b>Serie</b>	C8051F30x
<b>RAM Size</b>	256 x 8	<b>Programmageheugentype</b>	FLASH
<b>Program Memory Size</b>	2KB (2K x 8)	<b>randapparatuur</b>	POR, PWM, WDT
<b>Packaging</b>	Tube	<b>Verpakking / doos</b>	10-VDFN Exposed Pad
<b>Andere namen</b>	336-1251 C8051F305GM	<b>oscillator Type</b>	Internal
<b>Temperatuur</b>	-40°C ~ 85°C (TA)	<b>Aantal I / O</b>	8
<b>Vochtgevoeligheidsniveau (MSL)</b>	1 (Unlimited)	<b>Loodvrije status / RoHS-status</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Size</b>	-	<b>gedetailleerde beschrijving</b>	8051 C8051F30x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 2KB (2K x 8) FLASH 11-QFN (3x3)
<b>gegevens Converters</b>	-	<b>Core Size</b>	8-Bit
<b>Core Processor</b>	8051	<b>connectiviteit</b>	SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), UART/USART
<b>Base Part Number</b>	C8051F30		

#### gerelateerde producten

<p><b>C8051F310-GQ</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F310-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F304-GM</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F304-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F304-GS</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 14SOIC                  Download: <a href="#">C8051F304-GS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F305-GSR</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 14SOIC                  Download: <a href="#">C8051F305-GSR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F304-GMR</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F304-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F304-GSR</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 14SOIC                  Download: <a href="#">C8051F304-GSR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F304R</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F304R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F305-GMR</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F305-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F305</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F305.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F305-GS</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 14SOIC                  Download: <a href="#">C8051F305-GS.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F310</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP                  Download: <a href="#">C8051F310.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F305R</b>                  fabrikanten: Energy Micro (Silicon Labs)                  Beschrijving: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 11QFN                  Download: <a href="#">C8051F305R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Gerelateerde tags

- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F305-GM
- C8051F305-GM prijs
- C8051F305-GM PDF-gegevensblad
- C8051F305-GM voorraad
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F305-GM
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F305-GM
- Silicon Laboratories C8051F305-GM
- C8051F305-GM-distributeur
- C8051F305-GM Afbeeldingen
- C8051F305-GM Datasheet downloaden
- Koop C8051F305-GM
- Energy Micro (Silicon Labs) Leverancier
- Energy Micro C8051F305-GM
- Silicon Labs C8051F305-GM
- C8051F305-GM leverancier
- C8051F305-GM-afbeelding
- C8051F305-GM gegevensblad
- Koop Energy Micro (Silicon Labs) C8051F305-GM
- Energy Micro (Silicon Labs)-distributeur
- Energy Micro (Silicon Labs) C8051F305-GM