

## C8051F511-IMR



**SILICON LABS**

**Part Number:** [C8051F511-IMR](#)

**Výrobce:** [Energy Micro \(Silicon Labs\)](#)

**Popis:** IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN

**Datový list:** [C8051F50x/F51x](#)

[C8051F50x-51x Errata](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	C8051F511-IMR	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	20340 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">C8051F50x/F51x</a> <a href="#">C8051F50x-51x Errata</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	1.8 V ~ 5.25 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	40-QFN (6x6)	<b>Rychlost</b>	50MHz
<b>Série</b>	C8051F51x	<b>RAM Size</b>	4.25K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	32KB (32K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	POR, PWM, Temp Sensor, WDT	<b>Obal</b>	Tape & Reel (TR)
<b>Paket / krabice</b>	40-VFQFN Exposed Pad	<b>oscilátor Type</b>	Internal
<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TA)	<b>Počet I / O</b>	33
<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	3 (168 Hours)	<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	6 Weeks
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>EEPROM Velikost</b>	-
<b>Detailní popis</b>	8051 C8051F51x Microcontroller IC 8-Bit 50MHz 32KB (32K x 8) FLASH 40-QFN (6x6)	<b>datové převodníky</b>	A/D 32x12b
<b>jádro Velikost</b>	8-Bit	<b>core</b>	8051
<b>Připojení</b>	EBI/EMI, SMBus (2-Wire/PC), SPI, UART/USART		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 20340 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F511-IMR 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

	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F520-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F521A-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F520-C-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F508-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F521-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F520A-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F521A-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F520A-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F507-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F507-IQR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F520-C-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F511-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F521-C-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F510-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F521-C-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 10DFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F508-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F509-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F510-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F507-IQ</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F509-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro C8051F511-IMR

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F511-IMR.	C8051F511-IMR distributor	C8051F511-IMR dodavatel	C8051F511-IMR Cena
C8051F511-IMR Stáhnout datasheet.	C8051F511-IMR Datasheet.	C8051F511-IMR Stock.	koupit C8051F511-IMR.
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F511-IMR.	Energy Micro C8051F511-IMR.	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F511-IMR.	Silicon Laboratories C8051F511-IMR.
Silicon Labs C8051F511-IMR.			