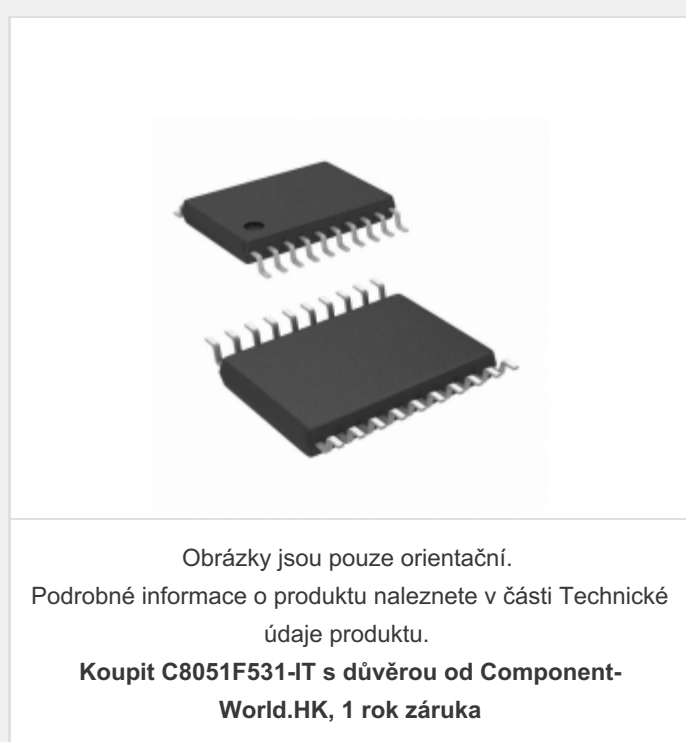


## C8051F531-IT



**SILICON LABS**

**Part Number:** [C8051F531-IT](#)

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

**Popis:** IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP

**Datový list:** [PDF C8051F52x-53x/A](#)

[PDF C8051F52x\(A\)-53x\(A\) Errata](#)

[PDF C8051F531 Data Short](#)

**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>	C8051F531-IT	<b>Výrobce</b>	<a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	4251 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">C8051F52x-53x/A</a> <a href="#">C8051F52x(A)-53x(A) Errata</a> <a href="#">C8051F531 Data Short</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	2 V ~ 5.25 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	20-TSSOP	<b>Rychlost</b>	25MHz
<b>Série</b>	C8051F53x	<b>RAM Size</b>	256 x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	8KB (8K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT	<b>Obal</b>	Tube
<b>Paket / krabice</b>	20-TSSOP (0.173", 4.40mm Width)	<b>Ostatní jména</b>	336-1393
<b>oscilátor Type</b>	Internal	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	16	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b>	1 (Unlimited)
<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>EEPROM Velikost</b>	-
<b>Detailní popis</b>	8051 C8051F53x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 20-TSSOP	<b>datové převodníky</b>	A/D 16x12b
<b>jádro Velikost</b>	8-Bit	<b>core</b>	8051
<b>Připojení</b>	SPI, UART/USART	<b>Číslo základní části</b>	C8051F53

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 4251 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F531-IT 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="#">C8051F533-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531A-IT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F530A-IT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F533-IT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F530ADK</a> <b>Popis:</b> KIT DEV C8051F53XA, C8051F52XA	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531-C-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F530DK</a> <b>Popis:</b> KIT DEV FOR C8051F520,F530	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F533-C-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531-C-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F533-C-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531A-IMR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F533-C-IT</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531A-ITR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531-C-ITR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531A-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F533-C-ITR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 4KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531-IM</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F530A-TB</a> <b>Popis:</b> BOARD TARGET/PROTO W/C8051F530A	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F531-C-T</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">C8051F530A-ITR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20TSSOP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro C8051F531-IT

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F531-IT.	C8051F531-IT distributor	C8051F531-IT dodavatel	C8051F531-IT Cena
C8051F531-IT Stáhnout datasheet.	C8051F531-IT Datasheet.	C8051F531-IT Stock.	koupit C8051F531-IT.
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F531-IT.	Energy Micro C8051F531-IT.	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F531-IT.	Silicon Laboratories C8051F531-IT.
Silicon Labs C8051F531-IT.			