

## C8051F831-GSR



**SILICON LABS**

Part Number: [C8051F831-GSR](#)

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

Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC

Datový list: [C8051F80x-83x](#)

RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS

Ship From: Hong Kong

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

Obrázky jsou pouze orientační.

Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit C8051F831-GSR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

Part Number	C8051F831-GSR	Výrobce	<a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>
Popis	IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	77610 pcs	Datový list	<a href="#">C8051F80x-83x</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.8 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	16-SOIC	Rychlost	25MHz
Série	C8051F83x	RAM Size	256 x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	4KB (4K x 8)
Periferní zařízení	Cap Sense, POR, PWM, Temp Sensor, WDT	Obal	Tape & Reel (TR)
Paket / krabice	16-SOIC (0.154", 3.90mm Width)	oscilátor Type	Internal
Provozní teplota	-40°C ~ 85°C (TA)	Počet I / O	13
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	-	Detailní popis	8051 C8051F83x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 4KB (4K x 8) FLASH 16-SOIC
datové převodníky	A/D 12x10b	jádro Velikost	8-Bit
core	8051	Připojení	SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 77610 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F831-GSR 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="#">C8051F829-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F828-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F831-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F834-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F835-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F829-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F850-B-GM</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 20QFN	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F833-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F832-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F827-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F830-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F850-B-DK</a> Popis: KIT DEV C8051F850	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F832-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F826-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F833-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F835-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F827-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F834-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F830-GS</a> Popis: IC MCU 8BIT 4KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">C8051F828-GSR</a> Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 16SOIC	Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro C8051F831-GSR

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F831-GSR.	C8051F831-GSR distributor	C8051F831-GSR dodavatel	C8051F831-GSR Cena
C8051F831-GSR Stáhnout datasheet.	C8051F831-GSR Datasheet.	C8051F831-GSR Stock.	koupit C8051F831-GSR.
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F831-GSR.	Energy Micro C8051F831-GSR.	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F831-GSR.	Silicon Laboratories C8051F831-GSR.
Silicon Labs C8051F831-GSR.			