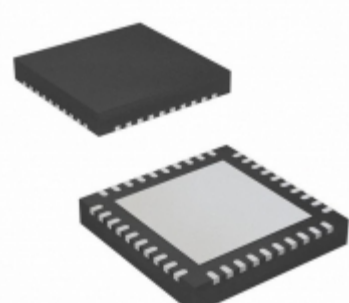


## C8051F965-B-GM



**SILICON LABS**

Part Number: [C8051F965-B-GM](#)

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

Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN

Datový list: [C8051F96x](#)

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 C8051F965-B-GM s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                    |   |                                |   |
|------------------------------------|---|--------------------------------|---|
| Part Number                        | C8051F965-B-GM  | Výrobce                        | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> |
| Popis                              | IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN  | Stav volného vedení / RoHS     | Bez olova / V souladu RoHS                  |
| Dostupné množství                  | 18122 pcs   | Datový list                    | <a href="#">C8051F96x</a>                   |
| Kategorie                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)    | 1.8 V ~ 3.8 V                               |
| Dodavatel zařízení Package         | 40-QFN (6x6)  | Rychlost                       | 25MHz                                       |
| Série                              | C8051F9xx   | RAM Size                       | 8.25K x 8                                   |
| Typ programu Paměť                 | FLASH   | Program Memory Size            | 64KB (64K x 8)                              |
| Periferní zařízení                 | DMA, LCD, POR, PWM, WDT   | Obal                           | Tray  |
| Paket / krabice                    | 40-VFQFN Exposed Pad  | oscilátor Type                 | Internal                                    |
| Provozní teplota                   | -40°C ~ 85°C (TA)   | Počet I / O                    | 34  |
| Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 1 (Unlimited)   | Výrobní standardní doba výroby | 6 Weeks                                     |
| Stav volného vedení / RoHS         | Lead free / RoHS Compliant  | EEPROM Velikost                | -   |
| Detailní popis                     | 8051 C8051F9xx Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 40-QFN (6x6) | datové převodníky              | A/D 16x10b/12b                              |
| jádro Velikost                     | 8-Bit   | core                           | 8051  |
| Připojení                          | 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 18122 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F965-B-GM na skladě dostupných. Vyzádejte 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="#">C8051F966-B-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 76DQFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F965-A-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-A-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 76DQFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-A-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 80TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-B-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 76DQFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F965-A-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-A-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 76DQFN | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-B-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 80TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-A-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 80TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-A-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 76DQFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-A-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 80TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-A-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 80TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-B-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 80TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F967-A-GM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 40QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-B-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 80TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-A-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 76DQFN | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-B-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 76DQFN | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F965-B-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 40QFN  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F966-B-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 80TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F964-B-GMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 76DQFN | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro C8051F965-B-GM

|   |                              |   |                                      |
|---|------------------------------|---|--------------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F965-B-GM. | C8051F965-B-GM distributor   | C8051F965-B-GM dodavatel                    | C8051F965-B-GM Cena                  |
| C8051F965-B-GM Stáhnout datasheet.          | C8051F965-B-GM Datasheet.    | C8051F965-B-GM Stock.                       | koupit C8051F965-B-GM.               |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F965-B-GM. | Energy Micro C8051F965-B-GM. | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F965-B-GM. | Silicon Laboratories C8051F965-B-GM. |
| Silicon Labs C8051F965-B-GM.                |                              |   |                                      |