
























## C8051F064-GQ

|   |   |   |
|---|---|---|
| <br><b>SILICON LABS</b>  | <br><b>SILICON LABS</b><br><b>Part Number:</b> <a href="#">C8051F064-GQ</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">C8051F060-67</a> | <b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS<br><b>Ship From:</b> Hong Kong<br><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>           Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p>Koupit C8051F064-GQ s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</p> |   |   |
| <a href="#" style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>   |   |   |

| PARAMETR PRODUKTU          |   |                                    |   |
|----------------------------|---|------------------------------------|---|
| Part Number                | C8051F064-GQ  | Výrobce                            | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> |
| Popis                      | IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP  | Stav volného vedení / RoHS         | Bez olova / V souladu RoHS                  |
| Dostupné množství          | 8161 pcs  | Datový list                        | <a href="#">C8051F060-67</a>                |
| Kategorie                  | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)        | 2.7 V ~ 3.6 V                               |
| Dodavatel zařízení Package | 100-TQFP (14x14)  | Rychlost                           | 25MHz                                       |
| Série                      | C8051F06x   | RAM Size                           | 4.25K x 8                                   |
| Typ programu Paměť         | FLASH   | Program Memory Size                | 64KB (64K x 8)                              |
| Periferní zařízení         | Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT   | Obal                               | Tray  |
| Paket / krabice            | 100-TQFP  | Ostatní jména                      | 336-1218<br>C8051F064GQ                     |
| oscilátor Type             | Internal  | Provozní teplota                   | -40°C ~ 85°C (TA)                           |
| Počet I / O                | 59  | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)                               |
| Stav volného vedení / RoHS | Lead free / RoHS Compliant  | EEPROM Velikost                    | -   |
| Detailní popis             | 8051 C8051F06x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 100-TQFP (14x14) | datové převodníky                  | A/D 2x16b                                   |
| jádro Velikost             | 8-Bit   | core                               | 8051  |
| Připojení                  | EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART                           | Číslo základní části               | C8051F06                                    |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 8161 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F064-GQ 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="#">C8051F063R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F064R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F063-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F062-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F061R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F065-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F062-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F063</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP      | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F062</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F065-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F064-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F062R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F065</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP      | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F065R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F064</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F066</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 100TQFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F063-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 64TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F064EK-U</a><br>Popis: KIT EVAL FOR C8051F064         | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F064EK</a><br>Popis: KIT EVAL FOR C8051F064           | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F066-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 100TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro C8051F064-GQ

|   |                            |   |                                    |
|---|----------------------------|---|------------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F064-GQ. | C8051F064-GQ distributor   | C8051F064-GQ dodavatel                    | C8051F064-GQ Cena                  |
| C8051F064-GQ Stáhnout datasheet.          | C8051F064-GQ Datasheet.    | C8051F064-GQ Stock.                       | koupit C8051F064-GQ.               |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F064-GQ. | Energy Micro C8051F064-GQ. | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F064-GQ. | Silicon Laboratories C8051F064-GQ. |
| Silicon Labs C8051F064-GQ.                |                            |   |                                    |