

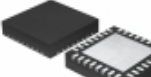




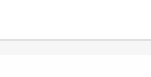




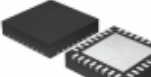




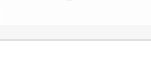
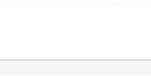





## C8051F541-IQR

|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
| <br><b>SILICON LABS</b>   | <br><b>SILICON LABS</b> | <b>Part Number:</b> <a href="#">C8051F541-IQR</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP<br><b>Datový list:</b> <a href="#">C8051F54x</a><br><a href="#">C8051F54x Errata</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><b>Koupit C8051F541-IQR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |  | <input type="button" value="Request For Quotation"/>   |   |

| PARAMETR PRODUKTU                  |  |                                |   |
|------------------------------------|--|--------------------------------|---|
| Part Number                        | C8051F541-IQR  | Výrobce                        | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>                   |
| Popis                              | IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP  | Stav volného vedení / RoHS     | Bez olova / V souladu RoHS                                    |
| Dostupné množství                  | 18802 pcs  | Datový list                    | <a href="#">C8051F54x</a><br><a href="#">C8051F54x Errata</a> |
| Kategorie                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)    | 1.8 V ~ 5.25 V  |
| Dodavatel zařízení Package         | 32-LQFP (7x7)  | Rychlost                       | 50MHz   |
| Série                              | C8051F54x  | RAM Size                       | 1.25K x 8   |
| Typ programu Paměť                 | FLASH  | Program Memory Size            | 16KB (16K x 8)  |
| Periferní zařízení                 | POR, PWM, Temp Sensor, WDT   | Obal                           | Tape & Reel (TR)  |
| Paket / krabice                    | 32-LQFP  | oscilátor Type                 | Internal  |
| Provozní teplota                   | -40°C ~ 125°C (TA)   | Počet I / O                    | 25  |
| Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)  | Výrobní standardní doba výroby | 6 Weeks   |
| Stav volného vedení / RoHS         | Lead free / RoHS Compliant   | EEPROM Velikost                | -   |
| Detailní popis                     | 8051 C8051F54x Microcontroller IC 8-Bit 50MHz 16KB (16K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7) | datové převodníky              | A/D 25x12b  |
| jádro Velikost                     | 8-Bit  | core                           | 8051  |
| Připojení                          | 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 18802 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F541-IQR 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="#">C8051F541-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F543-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F544-IQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F545-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F544-IQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540-TB</a><br>Popis: BOARD PROTOTYPE W/C8051F540     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F543-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F542-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540-IQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540-IQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F540DK</a><br>Popis: KIT DEVELOPMENT FOR C8051F540    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F537A-ITR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 2KB FLASH 20TSSOP | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F541-IQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F544-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F545-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32QFN     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F542-IMR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F541-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F544-IM</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32QFN     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |

### Související klíčová slova pro C8051F541-IQR

|  |                             |  |                                     |
|--|-----------------------------|--|-------------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F541-IQR. | C8051F541-IQR distributor   | C8051F541-IQR dodavatel                    | C8051F541-IQR Cena                  |
| C8051F541-IQR Stáhnout datasheet.          | C8051F541-IQR Datasheet.    | C8051F541-IQR Stock.                       | koupit C8051F541-IQR.               |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F541-IQR. | Energy Micro C8051F541-IQR. | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F541-IQR. | Silicon Laboratories C8051F541-IQR. |
| Silicon Labs C8051F541-IQR.                |                             |  |                                     |