





















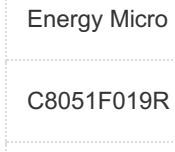


## C8051F019R

|   |   |   |
|---|---|---|
|    | <br><b>SILICON LABS</b><br><b>Part Number:</b> <a href="#">C8051F019R</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">C8051F018/19</a> | <b>RoHS Status:</b> Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající<br><b>Ship From:</b> Hong Kong<br><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |
| Obrázky jsou pouze orientační.<br>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br><b>Koupit C8051F019R s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b> |   | <input type="button" value="Request For Quotation"/>  |

| PARAMETR PRODUKTU          |   |                                    |   |
|----------------------------|---|------------------------------------|---|
| Part Number                | C8051F019R  | Výrobce                            | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> |
| Popis                      | IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP  | Stav volného vedení / RoHS         | Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající      |
| Dostupné množství          | 5416 pcs  | Datový list                        | <a href="#">C8051F018/19</a>                |
| Kategorie                  | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)        | 2.8 V ~ 3.6 V                               |
| Dodavatel zařízení Package | 48-QFP (7x7)  | Rychlost                           | 25MHz                                       |
| Série                      | C8051F018   | RAM Size                           | 1.25K x 8                                   |
| Typ programu Paměť         | FLASH   | Program Memory Size                | 16KB (16K x 8)                              |
| Periferní zařízení         | Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT                              | Obal                               | Tape & Reel (TR)                            |
| Paket / krabice            | 48-TQFP   | Ostatní jména                      | 336-1049-2                                  |
| oscilátor Type             | Internal  | Provozní teplota                   | -40°C ~ 85°C (TA)                           |
| Počet I / O                | 16  | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)                               |
| Stav volného vedení / RoHS | Contains lead / RoHS non-compliant  | EEPROM Velikost                    | -   |
| Detailní popis             | 8051 C8051F018 Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 16KB (16K x 8) FLASH 48-QFP (7x7) | datové převodníky                  | A/D 8x10b                                   |
| jádro Velikost             | 8-Bit   | core                               | 8051  |
| Připojení                  | SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART                                | Číslo základní části               | C8051F01                                    |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 5416 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R 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

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |  |  |                                      |
|--|--|--|--------------------------------------|
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK-H</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023 | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F017R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP      | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F017-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP      | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK-B</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023 | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F017-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F018</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP       | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK-A</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023 | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK-E</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023 | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F018R</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP      | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK-J</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023 | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F018-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F019</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP        | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020DK</a><br>Popis: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F019-GQR</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F020-TB-K</a><br>Popis: BOARD PROTOTYPING W/C8051F020  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F019-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP     | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">C8051F018-GQ</a><br>Popis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP    | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <input type="button" value="Dotaz"/> |

Související klíčová slova pro **C8051F019R**

|   |                          |   |                                  |
|---|--------------------------|---|----------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R. | C8051F019R distributor   | C8051F019R dodavatel                    | C8051F019R Cena                  |
| C8051F019R Stáhnout datasheet.          | C8051F019R Datasheet.    | C8051F019R Stock.                       | koupit C8051F019R.               |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R. | Energy Micro C8051F019R. | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R. | Silicon Laboratories C8051F019R. |
| Silicon Labs C8051F019R.                |                          |   |                                  |