






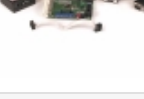












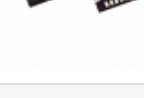
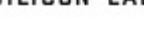
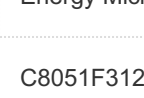


## C8051F312

|   |  |   |
|---|--|---|
| <br><b>SILICON LABS</b>  | <br><b>SILICON LABS</b><br><b>Part Number:</b> <a href="#">C8051F312</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">C8051F310-17</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 |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>           Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.<br/> <b>Koupit C8051F312 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |  | <a href="#" style="background-color: #007bff; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>           |

| PARAMETR PRODUKTU                         |  |
|---|--|
| <b>Part Number</b>                        | C8051F312  |
| <b>Popis</b>                              | IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP   |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 5099 pcs   |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 32-LQFP (7x7)  |
| <b>Série</b>                              | C8051F31x  |
| <b>Typ programu Paměť</b>                 | FLASH  |
| <b>Periferní zařízení</b>                 | POR, PWM, Temp Sensor, WDT   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 32-LQFP  |
| <b>oscilátor Type</b>                     | Internal   |
| <b>Počet I / O</b>                        | 29   |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Contains lead / RoHS non-compliant   |
| <b>Detailní popis</b>                     | 8051 C8051F31x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7) |
| <b>jádro Velikost</b>                     | 8-Bit  |
| <b>Připojení</b>                          | SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART                               |
| <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>                                    |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Obsahuje olovený / RoHS neodpovídající   |
| <b>Datový list</b>                        | <a href="#">C8051F310-17</a>   |
| <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 2.7 V ~ 3.6 V  |
| <b>Rychlost</b>                           | 25MHz  |
| <b>RAM Size</b>                           | 1.25K x 8  |
| <b>Program Memory Size</b>                | 8KB (8K x 8)   |
| <b>Obal</b>                               | Tray   |
| <b>Ostatní jména</b>                      | 336-1151   |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)  |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)  |
| <b>EEPROM Velikost</b>                    | -  |
| <b>datové převodníky</b>                  | A/D 21x10b   |
| <b>core</b>                               | 8051   |
| <b>Číslo základní části</b>               | C8051F31   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 5099 kusy Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312 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   |   |
|--|---|
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F315</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>      |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F311R</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>    |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F313-GMR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>  |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310DK-J</a><br><b>Popis:</b> DEV KIT FOR C8051F310/F311<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310DK-T</a><br><b>Popis:</b> DEV KIT FOR C8051F310/F311<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F314</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>     |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310DK-H</a><br><b>Popis:</b> DEV KIT FOR C8051F310/F311<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F311-GMR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F315-GM</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F313-GM</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F314-GQR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F313</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>      |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310R</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310DK-K</a><br><b>Popis:</b> DEV KIT FOR C8051F310/F311<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F311-GM</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>  |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F314-GQ</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>  |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F310DK-U</a><br><b>Popis:</b> DEV KIT FOR C8051F310/F311<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>   |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F312-GQR</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F311</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 16KB FLASH 28QFN<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>     |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">C8051F312-GQ</a><br><b>Popis:</b> IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP<br><b>Výrobci:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><a href="#">Dotaz</a>  |

### Související klíčová slova pro C8051F312

|  |                         |  |                                 |
|--|-------------------------|--|---------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312. | C8051F312 distributor   | C8051F312 dodavatel                    | C8051F312 Cena                  |
| C8051F312 Stáhnout datasheet.          | C8051F312 Datasheet.    | C8051F312 Stock.                       | koupit C8051F312.               |
| Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312. | Energy Micro C8051F312. | Energy Micro (Silicon Labs) C8051F312. | Silicon Laboratories C8051F312. |
| Silicon Labs C8051F312.                |                         |  |                                 |