

## EFM32GG11B520F2048GL120-B

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <br><b>SILICON LABS</b><br><b>Part Number:</b> <a href="#">EFM32GG11B520F2048GL120-B</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">EFM32GG11 Family Preliminary</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 EFM32GG11B520F2048GL120-B s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p>   |   |

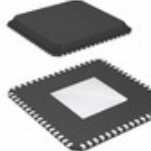
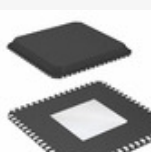

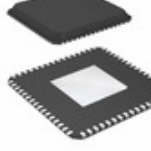
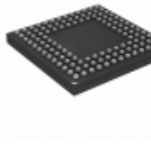




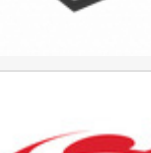



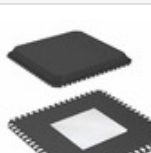






[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

|                                       |   |   |   |
|---------------------------------------|---|---|---|
| <b>Part Number</b>                    | EFM32GG11B520F2048GL120-B                       | <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>   |
| <b>Popis</b>                          | GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M                | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS  |
| <b>Dostupné množství</b>              | 11357 pcs                                       | <b>Datový list</b>                        | <a href="#">EFM32GG11 Family Preliminary</a>  |
| <b>Kategorie</b>                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>         | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 1.8 V ~ 3.6 V   |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>     | 120-BGA (7x7)                                   | <b>Rychlost</b>                           | 72MHz   |
| <b>Série</b>                          | Giant Gecko S1                                  | <b>RAM Size</b>                           | 512K x 8  |
| <b>Typ programu Paměť</b>             | FLASH   | <b>Program Memory Size</b>                | 2MB (2M x 8)  |
| <b>Periferní zařízení</b>             | Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, PWM, WDT | <b>Obal</b>                               | Tray  |
| <b>Paket / krabice</b>                | 120-VFBGA                                       | <b>Ostatní jména</b>                      | 336-5532  |
| <b>oscilátor Type</b>                 | Internal  | <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)   |
| <b>Počet I / O</b>                    | 95  | <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)   |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b> | 6 Weeks   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant  |
| <b>EEPROM Velikost</b>                | -   | <b>Detailní popis</b>                     | ARM® Cortex®-M4 Giant Gecko S1 Microcontroller IC 32-Bit 72MHz 2MB (2M x 8) FLASH 120-BGA (7x7) |
| <b>datové převodníky</b>              | A/D 16x12b SAR, D/A 2x12b                       | <b>jádro Velikost</b>                     | 32-Bit  |
| <b>core</b>                           | ARM® Cortex®-M4                                 | <b>Připojení</b>                          | CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SmartCard, SPI, UART/USART                     |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Energy Micro (Silicon Labs). Máme 11357 kusy Energy Micro (Silicon Labs) EFM32GG11B520F2048GL120-B 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="#">EFM32GG11B520F2048GM64-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GM64-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ100-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GM64-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GL120-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GQ100-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ100-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GQ100-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ64-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GL120-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GQ100-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ64-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GL120-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ64-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GM64-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GQ64-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B520F2048GQ100-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ64-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ100-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048IQ100-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> | <a href="#">Dotaz</a> |

### Související klíčová slova pro EFM32GG11B520F2048GL120-B

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Energy Micro (Silicon Labs)             | EFM32GG11B520F2048GL120-B distributor         | EFM32GG11B520F2048GL120-B dodavatel             | EFM32GG11B520F2048GL120-B Cena          |
| EFM32GG11B520F2048GL120-B.              | EFM32GG11B520F2048GL120-B Stáhnout datasheet. | EFM32GG11B520F2048GL120-B Datasheet.            | EFM32GG11B520F2048GL120-B Stock.        |
|   |   | koupit EFM32GG11B520F2048GL120-B.               | Energy Micro (Silicon Labs)             |
|   |   |   | EFM32GG11B520F2048GL120-B.              |
| Energy Micro EFM32GG11B520F2048GL120-B. | Energy Micro (Silicon Labs)                   | Silicon Laboratories EFM32GG11B520F2048GL120-B. | Silicon Labs EFM32GG11B520F2048GL120-B. |