

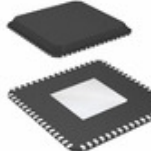
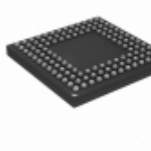

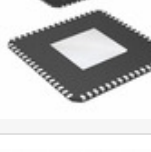







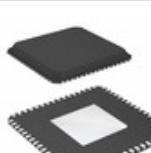







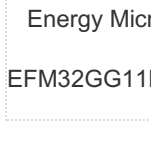
## EFM32GG11B510F2048GL120-AR

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <br><b>SILICON LABS</b><br><b>Part Number:</b> <a href="#">EFM32GG11B510F2048GL120-AR</a><br><b>Výrobce:</b> <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a><br><b>Popis:</b> EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P<br><b>Datový list:</b>  <a href="#">EFM32GG11 Family Preliminary</a> | <b>RoHS Status:</b> RoHS kompatibilní<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 EFM32GG11B510F2048GL120-AR s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p>                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                    |

[Request For Quotation](#)

| PARAMETR PRODUKTU              |                                                                                                 |                                                                    |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Part Number                    | EFM32GG11B510F2048GL120-AR                                                                      | Výrobce <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>                |
| Popis                          | EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P                                                                | Stav volného vedení / RoHS RoHS kompatibilní                       |
| Dostupné množství              | 14032 pcs                                                                                       | Datový list <a href="#">EFM32GG11 Family Preliminary</a>           |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>                                                         | Napětí - Supply (Vcc / Vdd) 1.8 V ~ 3.6 V                          |
| Dodavatel zařízení Package     | 120-BGA (7x7)                                                                                   | Rychlost 72MHz                                                     |
| Série                          | Giant Gecko S1                                                                                  | Stav RoHS RoHS Compliant                                           |
| RAM Size                       | 384K x 8                                                                                        | Typ programu Paměť FLASH                                           |
| Program Memory Size            | 2MB (2M x 8)                                                                                    | Periferní zařízení Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, PWM, WDT |
| Obal                           | Tape & Reel (TR)                                                                                | Paket / krabice 120-VFBGA                                          |
| oscilátor Type                 | Internal                                                                                        | Provozní teplota -40°C ~ 85°C (TA)                                 |
| Počet I / O                    | 95                                                                                              | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) 3 (168 Hours)                   |
| Výrobní standardní doba výroby | 6 Weeks                                                                                         | EEPROM Velikost -                                                  |
| Detailní popis                 | ARM® Cortex®-M4 Giant Gecko S1 Microcontroller IC 32-Bit 72MHz 2MB (2M x 8) FLASH 120-BGA (7x7) | datové převodníky A/D 16x12b SAR, D/A 2x12b                        |
| jádro Velikost                 | 32-Bit                                                                                          | core ARM® Cortex®-M4                                               |
| Připojení                      | CANbus, EBI/EMI, I²C, 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 14032 kusy Energy Micro (Silicon Labs) EFM32GG11B510F2048GL120-AR 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="#">EFM32GG11B510F2048GM64-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GL120-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ64-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IM64-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GL120-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GQ100-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GM64-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GQ100-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GQ100-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GL120-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ100-AR</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ64-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GM64-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ64-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ100-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ64-A</a><br>Popis: EFM32 GIANT GECKO 11 ULTRA LOW P   | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ100-B</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B420F2048IQ100-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GQ100-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |
|  | Část#: <a href="#">EFM32GG11B510F2048GM64-BR</a><br>Popis: GIANT GECKO 11 ULTRA LOW POWER M  | Výrobci: <a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a> <input type="button" value="Dotaz"/> |

### Související klíčová slova pro EFM32GG11B510F2048GL120-AR

|                                          |                                                            |                                                  |                                                            |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Energy Micro (Silicon Labs)              | EFM32GG11B510F2048GL120-AR distributor                     | EFM32GG11B510F2048GL120-AR dodavatel             | EFM32GG11B510F2048GL120-AR Cena                            |
| EFM32GG11B510F2048GL120-AR.              | EFM32GG11B510F2048GL120-AR Stáhnout datasheet.             | EFM32GG11B510F2048GL120-AR Datasheet.            | EFM32GG11B510F2048GL120-AR Stock.                          |
|                                          |                                                            | koupit EFM32GG11B510F2048GL120-AR.               | Energy Micro (Silicon Labs)<br>EFM32GG11B510F2048GL120-AR. |
| Energy Micro EFM32GG11B510F2048GL120-AR. | Energy Micro (Silicon Labs)<br>EFM32GG11B510F2048GL120-AR. | Silicon Laboratories EFM32GG11B510F2048GL120-AR. | Silicon Labs EFM32GG11B510F2048GL120-AR.                   |