

















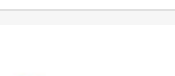
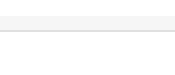
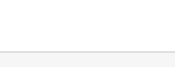




## S6E2GH6H0AGV2000A

|  |   |  |
|--|---|--|
|   |  <p><b>Part Number:</b> <a href="#">S6E2GH6H0AGV2000A</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Cypress Semiconductor</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP</p> <p><b>Datový list:</b>  <a href="#">S6E2G Series</a></p> | <p><b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit S6E2GH6H0AGV2000A s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |   |  |
| <a href="#" style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 10px; border-radius: 3px;">Request For Quotation</a>  |   |  |

| PARAMETR PRODUKTU              |   |                                    |  |
|--------------------------------|---|------------------------------------|--|
| Part Number                    | S6E2GH6H0AGV2000A                         | Výrobce                            | <a href="#">Cypress Semiconductor</a>  |
| Popis                          | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP          | Stav volného vedení / RoHS         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| Dostupné množství              | 6398 pcs                                  | Datový list                        | <a href="#">S6E2G Series</a>   |
| Kategorie                      | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>   | Napětí - Supply (Vcc / Vdd)        | 2.7 V ~ 5.5 V  |
| Dodavatel zařízení Package     | 144-LQFP (20x20)                          | Rychlost                           | 180MHz   |
| Série                          | FM4 S6E2GH                                | RAM Size                           | 128K x 8   |
| Typ programu Paměť             | FLASH                                     | Program Memory Size                | 512KB (512K x 8)   |
| Periferní zařízení             | DMA, I <sup>2</sup> S, LVD, POR, PWM, WDT | Obal                               | Tray   |
| Paket / krabice                | 144-LQFP                                  | Ostatní jména                      | 428-3715<br>S6E2GH6H0AGV20000<br>S6E2GH6H0AGV20000-ND  |
| oscilátor Type                 | Internal                                  | Provozní teplota                   | -40°C ~ 125°C (TA)   |
| Počet I / O                    | 121                                       | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours)  |
| Výrobní standardní doba výroby | 18 Weeks                                  | Stav volného vedení / RoHS         | Lead free / RoHS Compliant   |
| EEPROM Velikost                | -   | Detailní popis                     | ARM® Cortex®-M4F FM4 S6E2GH Microcontroller IC 32-Bit 180MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20) |
| datové převodníky              | A/D 24x12b                                | jádro Velikost                     | 32-Bit   |
| core                           | ARM® Cortex®-M4F                          | Připojení                          | CANbus, CSIO, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, LINbus, SD, SmartCard, SPI, UART/USART, USB                 |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Cypress Semiconductor. Máme 6398 kusy Cypress Semiconductor S6E2GH6H0AGV2000A 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="#">S6E2G36J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GH6J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK8HHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK8J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G26J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK6HHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G38H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G26JHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GH8J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK6H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G28HHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G36H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GH8H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G28JHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK6J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G28H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK6JHAGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 176LQFP  |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G38J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2G28J0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 176LQFP    |  |                       |
|  | Část#: <a href="#">S6E2GK8H0AGV2000A</a> | Výrobci: <a href="#">Cypress Semiconductor</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP    |  |                       |

| Související klíčová slova pro S6E2GH6H0AGV2000A |                               |                             |                           |
|---|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Cypress Semiconductor S6E2GH6H0AGV2000A.        | S6E2GH6H0AGV2000A distributor | S6E2GH6H0AGV2000A dodavatel | S6E2GH6H0AGV2000A Cena    |
| S6E2GH6H0AGV2000A Stáhnout datasheet.           | S6E2GH6H0AGV2000A Datasheet.  | S6E2GH6H0AGV2000A Stock.    | koupit S6E2GH6H0AGV2000A. |
| Cypress Semiconductor S6E2GH6H0AGV2000A.        | Cypress Semiconductor Corp    |                             |                           |
|   | S6E2GH6H0AGV2000A.            |                             |                           |