

**LM3S5G31-IQC80-A1**

**COMPONENTS-WORLD.COM**

Obrázky jsou pouze orientační.  
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.

Koupit LM3S5G31-IQC80-A1 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

**Part Number:** [LM3S5G31-IQC80-A1](#)
**Výrobce** N/A

**Popis** IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP

**Datový list:**
**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS

**Ship From:** Hong Kong

**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS




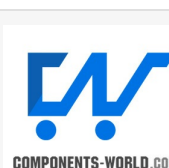







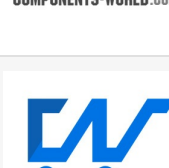

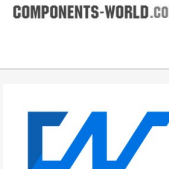
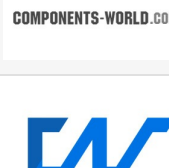


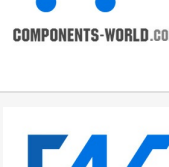
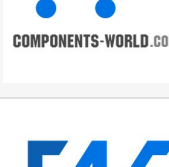

[Request For Quotation](#)
**PARAMETR PRODUKTU**

|   |   |                                    |  |
|---|---|------------------------------------|--|
| <b>Part Number</b>                        | LM3S5G31-IQC80-A1                               | <b>Výrobce</b>                     | N/A  |
| <b>Popis</b>                              | IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP                | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 4978 pcs  | <b>Datový list</b>                 |  |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>         | <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b> | 3 V ~ 3.6 V  |
| <b>Dodavatel zařízení</b>                 | 100-LQFP (14x14)                                | <b>Rychlost</b>                    | 80MHz  |
| <b>Série</b>                              | Stellaris® ARM® Cortex®-M3S 5000                | <b>RAM Size</b>                    | 64K x 8  |
| <b>Typ programu Paměť</b>                 | FLASH   | <b>Program Memory Size</b>         | 384KB (384K x 8)   |
| <b>Periferní zařízení</b>                 | Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT | <b>Obal</b>                        | Tray   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 100-LQFP  | <b>oscilátor Type</b>              | Internal   |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 85°C (TA)                               | <b>Počet I / O</b>                 | 67   |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)                                   | <b>Stav volného vedení / RoHS</b>  | Lead free / RoHS Compliant   |
| <b>EEPROM Velikost</b>                    | -   | <b>Detailní popis</b>              | ARM® Cortex®-M3 Stellaris® ARM® Cortex®-M3S 5000 Microcontroller IC 32-Bit 80MHz 384KB (384K x 8) FLASH 100-LQFP (14x14) |
| <b>datové převodníky</b>                  | A/D 16x12b                                      | <b>jádro Velikost</b>              | 32-Bit   |
| <b>core</b>                               | ARM® Cortex®-M3                                 | <b>Připojení</b>                   | CANbus, EBI/EMI, I²C, IrDA, LINbus, Microwire, QEI, SPI, SSI, UART/USART   |
| <b>Číslo základní části</b>               | LM3S5G31  |                                    |  |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady .Máme 4978 kusy LM3S5G31-IQC80-A1 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**

|  |  |                                     |                       |
|--|--|-------------------------------------|-----------------------|
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IQC80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G51-IBZ80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G36-IQR80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 64LQFP    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IBZ80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G36-IQR80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 64LQFP    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G51-IBZ80-A2</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IBZ80-A2</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G36-IQR80-A2</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 64LQFP    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IBZ80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IQC80-A2</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IQC80-A1</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IQC80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G51-IBZ80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G51-IBZ80-A1</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IBZ80-A1</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IQC80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5G31-IBZ80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 384KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IQC80-A2T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IBZ80-A1T</a> | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 108BGA    |                                     |                       |
|  | <b>Část#:</b> <a href="#">LM3S5D91-IQC80-A2</a>  | <b>Výrobci:</b> <a href="#">N/A</a> | <a href="#">Dotaz</a> |
|  | <b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP   |                                     |                       |

**Související klíčová slova pro LM3S5G31-IQC80-A1**

|                                       |                               |                             |                           |
|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| LM3S5G31-IQC80-A1.                    | LM3S5G31-IQC80-A1 distributor | LM3S5G31-IQC80-A1 dodavatel | LM3S5G31-IQC80-A1 Cena    |
| LM3S5G31-IQC80-A1 Stáhnout datasheet. | LM3S5G31-IQC80-A1 Datasheet.  | LM3S5G31-IQC80-A1 Stock.    | koupit LM3S5G31-IQC80-A1. |