



## CY9BF306NBBGL-GK6E1

|                    |   |                    |                       |
|--------------------|---|--------------------|-----------------------|
| Număr parc         | <a href="#">CY9BF306NBBGL-GK6E1</a>                           | Statutul RoHs      |                       |
| Producator / Marca | <a href="#">Cypress Semiconductor (Infineon Technologies)</a> | Starea stocului    | 4391 pcs stock        |
| Descriere produs   | IC MCU 32BIT 512KB FLSH 112PFBGA                              | Barca din          | Hong Kong             |
| Foi de date        |   | Calea de transport | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

### Obțineți o ofertă

Vă rugăm să faceți clic pe „Obțineți o ofertă” și completați toate câmpurile necesare. Vom răspunde la solicitarea dvs. în termen de 24 de ore prin e-mail. Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să lăsați un mesaj sau să ne trimiteți un e-mail la [info@global-ic.hk](mailto:info@global-ic.hk) și ne vom reveni cât mai curând posibil.

OBȚINEȚI O OFERTĂ

Imaginea poate fi reprezentată. Vedeți specificațiile pentru detalii despre produs.

### Specificații de CY9BF306NBBGL-GK6E1

|                                   |  |                                  |                         |
|-----------------------------------|--|----------------------------------|-------------------------|
| Tensiune - alimentare (Vcc / Vdd) | 2.7V ~ 5.5V  | Pachetul dispozitivului furnizor | 112-PFBGA (10x10)       |
| Viteză                            | 80MHz  | Serie                            | FM3 MB9B300B            |
| Dimensiunea RAM                   | 64K x 8  | Tip memorie program              | FLASH                   |
| Dimensiunea memoriei programului  | 512KB (512K x 8)   | Periferice                       | DMA, LVD, POR, PWM, WDT |
| Pachet / Caz                      | 112-LFBGA  | Pachet                           | Tray                    |
| Tip oscilator                     | Internal   | Temperatura de Operare           | -40°C ~ 85°C (TA)       |
| Numărul de intrări / ieșiri       | 80   | Tipul de montare                 | Surface Mount           |
| Dimensiunea EEPROM                | -  | Convertoare de date              | A/D 16x12b              |
| Core dimensiune                   | 32-Bit Single-Core   | Procesor Core                    | ARM® Cortex®-M3         |
| Conectivitate                     | CSIO, EBI/EMI, Ethernet, I <sup>2</sup> C, LINbus, UART/USART, USB | Numărul produsului de bază       | CY9BF306                |

### Vești înrudite



Terran Orbital extinde producția, sprijinind șapte autobuze prin satelit  
2023/09/13

Comutatorul de încărcare 5V include blocarea inversă și limitarea curentului  
2023/08/17

IC taie pulsarea actuală pentru a prelungi viața celulelor de monedă IoT  
2023/07/11

Sonda creierului minim invazivă simte un singur neuron  
2023/07/21

Sisteme modulare - Diavolul este în detaliu încorporat  
2023/04/5

Embedded World: AI Vision Processing pentru 12 camere  
2023/03/15

Punct de vedere: Dumprea firelor pentru a vărsa kilogramele în automobile  
2023/08/29

Un raport de progres reram  
2023/04/26

PCB -uri întinse pe monitor cardiac inteligent și multe altele  
2023/08/16

Conținut sponsorizat: Calterah, lider Chinese MMWAVE Furnizor IC, aduce un portofoliu SOC radar complet pentru  
2023/09/11

Viewpoint: detectarea focurilor de foc ultra-timpuriu cu senzori IoT folosind Lorawan  
2023/07/14

Infineon încearcă PCB -uri reciclabile pentru plăci demo și de evaluare  
2023/07/28