



Cypress Semiconductor

## MB9AF131LBQN-G-AVE2

Número de pieza:	MB9AF131LBQN-G-AVE2
Fabricante / Marca:	Cypress Semiconductor
Descripción del producto	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64QFN
Hojas de datos:	<a href="#">MB9AF131LBQN-G-AVE2.pdf</a>
Estado de RoHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
Condición de stock	27912 pcs stock
Nave de	Hong Kong
Manera del envío	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**SOLICITUD DE PRESUPUESTO**

La imagen puede ser representación. Ver especificaciones para detalles del producto.

### Especificaciones de MB9AF131LBQN-G-AVE2

NÚMERO DE PIEZA	MB9AF131LBQN-G-AVE2
FABRICANTE	Cypress Semiconductor
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64QFN
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	27912 pcs
FICHA DE DATOS	<a href="#">MB9AF131LBQN-G-AVE2.pdf</a>
VOLTAJE - FUENTE (VCC / VDD)	1.8 V ~ 5.5 V
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	64-QFN (9x9)
VELOCIDAD	20MHz
SERIE	FM3 MB9A130LB
TAMAÑO DE RAM	8K x 8
TIPO DE MEMORIA DE PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DE MEMORIA DE PROGRAMA	64KB (64K x 8)
PERIFÉRICOS	LVD, POR, PWM, WDT
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	64-VFQFN Exposed Pad
OTROS NOMBRES	CY9AF131LBQN-G-AVE2
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	52
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO EEPROM	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M3 FM3 MB9A130LB Microcontroller IC 32-Bit 20MHz 64KB (64K x 8) FLASH 64-QFN (9x9)
CONVERTIDORES DE DATOS	A/D 8x12b
TAMAÑO DEL NÚCLEO	32-Bit
PROCESADOR CORE	ARM® Cortex®-M3
CONECTIVIDAD	CSIO, I <sup>2</sup> C, UART/USART

### Tags relacionados

Cypress Semiconductor MB9AF131LBQN-G-AVE2	Distribuidor MB9AF131LBQN-G-AVE2	Proveedor MB9AF131LBQN-G-AVE2
Precio MB9AF131LBQN-G-AVE2	MB9AF131LBQN-G-AVE2 Imágenes	Imagen MB9AF131LBQN-G-AVE2
Hoja de datos PDF MB9AF131LBQN-G-AVE2	Descargar la hoja de datos de MB9AF131LBQN-G-AVE2	Hoja de datos MB9AF131LBQN-G-AVE2
MB9AF131LBQN-G-AVE2 Stock	Comprar MB9AF131LBQN-G-AVE2	Comprar Cypress Semiconductor MB9AF131LBQN-G-AVE2
Cypress Semiconductor MB9AF131LBQN-G-AVE2	Proveedor Cypress Semiconductor	Distribuidor Cypress Semiconductor
Cypress Semiconductor MB9AF131LBQN-G-AVE2	Cypress Semiconductor Corp MB9AF131LBQN-G-AVE2	

### Productos relacionados

<p><b>MB9AF131NPMC-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH En stock: 22454 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF131LAPMC1-G-UNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP En stock: 4475 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>MB9AF131LAPMC1-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH En stock: 28734 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF131LBPMC-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP En stock: 30155 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>MB9AF131MPMC-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH En stock: 20782 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF132LAPMC1-G-UNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP En stock: 2727 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>MB9AF131LBPMC1-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP En stock: 29638 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF132KBQN-G-AVE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN En stock: 20757 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>MB9AF131KBPMC-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48LQFP En stock: 28225 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF132LAPMC1-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 128KB FLASH En stock: 24727 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>MB9AF131KBQN-G-AVE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN En stock: 32260 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>MB9AF132KBPMC-G-SNE2</b> Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48LQFP En stock: 28904 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>