




Cypress Semiconductor

S6E2D35G0AGB3000A

Número de pieza:	S6E2D35G0AGB3000A
Fabricante / Marca:	Cypress Semiconductor
Descripción del producto	IC MCU 32BIT 384KB FLASH 161BGA
Hojas de datos:	PDF S6E2D35G0AGB3000A.pdf
Estado de RoHS	 Sin plomo / Cumple con RoHS
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.


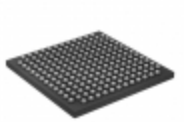


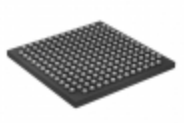







Especificaciones de S6E2D35G0AGB3000A

NÚMERO DE PIEZA	S6E2D35G0AGB3000A
FABRICANTE	Cypress Semiconductor
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 384KB FLASH 161BGA
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
FICHA DE DATOS	PDF S6E2D35G0AGB3000A.pdf
VOLTAJE - FUENTE (VCC / VDD)	2.7 V ~ 3.6 V
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	161-FBGA (8x8)
VELOCIDAD	160MHz
SERIE	FM4 S6E2D3
TAMAÑO DE RAM	36K x 8
TIPO DE MEMORIA DE PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DE MEMORIA DE PROGRAMA	384KB (384K x 8)
PERIFÉRICOS	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	161-TFBGA
OTROS NOMBRES	S6E2D35G0AGB30000 S6E2D35G0AGB30000-ND
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 125°C (TA)
NÚMERO DE E / S	98
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
TIEMPO DE ENTREGA ESTÁNDAR DEL FABRICANTE	15 Weeks
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO EEPROM	-
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M4F FM4 S6E2D3 Microcontroller IC 32-Bit 160MHz 384KB (384K x 8) FLASH 161-FBGA (8x8)
CONVERTIDORES DE DATOS	A/D 24x12b
TAMAÑO DEL NÚCLEO	32-Bit
PROCESADOR CORE	ARM® Cortex®-M4F
CONECTIVIDAD	CSIO, EBI/EMI, I ² C, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Tags relacionados

Cypress Semiconductor S6E2D35G0AGB3000A	Distribuidor S6E2D35G0AGB3000A	Proveedor S6E2D35G0AGB3000A
Precio S6E2D35G0AGB3000A	S6E2D35G0AGB3000A Imágenes	Imagen S6E2D35G0AGB3000A
Hoja de datos PDF S6E2D35G0AGB3000A	S6E2D35G0AGB3000A Descargar hoja de datos	Hoja de datos S6E2D35G0AGB3000A
Stock S6E2D35G0AGB3000A	Compra S6E2D35G0AGB3000A	Comprar Cypress Semiconductor S6E2D35G0AGB3000A
Cypress Semiconductor S6E2D35G0AGB3000A	Proveedor Cypress Semiconductor	Distribuidor Cypress Semiconductor
Cypress Semiconductor S6E2D35G0AGB3000A	Cypress Semiconductor Corp S6E2D35G0AGB3000A	

Productos relacionados

 <p>S6E2CCAJOAGV2000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 176LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2CCAJOAGB1000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 192BGA En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>S6E2D55G0AGE20000 Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 120LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2D35G0AGV20000 Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 120LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>S6E2CCAJFAGB1000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Corp Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 192BGA En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2D35GJAMV20000 Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 120LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>S6E2D35J0AGV2000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 176LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2CC9L0AGL2000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 1.5MB FLASH 216LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>S6E2D35G0AGE20000 Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 120LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2D55G0AGB3000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 161BGA En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>S6E2CCAL0AGL2000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 216LQFP En stock: 38 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>S6E2CCAHOAGV2000A Fabricantes: Cypress Semiconductor Descripción: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 144LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>