



Micrel / Microchip Technology

ATSAML11E15A-MF

Número de pieza:

ATSAML11E15A-MF

Fabricante / Marca:

Micrel / Microchip Technology

Descripción del producto

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN

Hojas de datos:

- 1.ATSAML11E15A-MF.pdf
- 2.ATSAML11E15A-MF.pdf

Estado de RoHS

Sin plomo / Cumple con RoHS

Condición de stock

43076 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 ATSAML11E15A-MF

NÚMERO DE PIEZA	ATSAML11E15A-MF
FABRICANTE	Micrel / Microchip Technology
DESCRIPCIÓN	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN
ESTADO LIBRE DE PLOMO / ESTADO ROHS	Sin plomo / Cumple con RoHS
CANTIDAD DISPONIBLE	43076 pcs
FICHA DE DATOS	1.ATSAML11E15A-MF.pdf 2.ATSAML11E15A-MF.pdf
VOLTAJE - FUENTE (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.63 V
PAQUETE DEL DISPOSITIVO	32-VQFN (5x5)
VELOCIDAD	32MHz
SERIE	SAM L11
TAMAÑO DE RAM	8K x 8
TIPO DE MEMORIA DE PROGRAMA	FLASH
TAMAÑO DE MEMORIA DE PROGRAMA	32KB (32K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
EMBALAJE	Tray
PAQUETE / CUBIERTA	32-VFQFN Exposed Pad
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO	-40°C ~ 125°C (TA)
NÚMERO DE E / S	25
NIVEL DE SENSIBILIDAD A LA HUMEDAD (MSL)	3 (168 Hours)
ESTADO SIN PLOMO / ESTADO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAMAÑO EEPROM	2K x 8
DESCRIPCIÓN DETALLADA	ARM® Cortex®-M23 SAM L11 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-VQFN (5x5)
CONVERTIDORES DE DATOS	A/D 10x12b, D/A 1x10b
TAMAÑO DEL NÚCLEO	32-Bit
PROCESADOR CORE	ARM® Cortex®-M23
CONECTIVIDAD	I ² C, LINbus, SPI, UART/USART

Tags relacionados

Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF	Distribuidor ATSAML11E15A-MF	Proveedor ATSAML11E15A-MF
Precio ATSAML11E15A-MF	ATSAML11E15A-MF Imágenes	Imagen ATSAML11E15A-MF
Hoja de datos PDF ATSAML11E15A-MF	Descargar la hoja de datos de ATSAML11E15A-MF	Hoja de datos ATSAML11E15A-MF
ATSAML11E15A-MF Stock	Comprar ATSAML11E15A-MF	Comprar Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF
Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF	Proveedor Micrel / Microchip Technology	Distribuidor Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF	Microchip Technology ATSAML11E15A-MF	Roving Networks / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF

Productos relacionados

<p>ATSAML11E14A-MUT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN En stock: 53711 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E15A-UUT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32WLCSP En stock: 43085 pcs RFQ</p>
<p>ATSAML11E15A-AFT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP En stock: 44927 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E15A-AUT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP En stock: 44463 pcs RFQ</p>
<p>ATSAML11E15A-MU Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN En stock: 49305 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E15A-MFT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN En stock: 53846 pcs RFQ</p>
<p>ATSAML11E15A-MUT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN En stock: 48075 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E15A-AU Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP En stock: 42034 pcs RFQ</p>
<p>ATSAML11E15A-AF Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP En stock: 40387 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E14A-UUT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32WLCSP En stock: 58849 pcs RFQ</p>
<p>ATSAML11E16A-AF Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32TQFP En stock: 35792 pcs RFQ</p>	<p>ATSAML11E16A-AFT Fabricantes: Micrel / Microchip Technology Descripción: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32TQFP En stock: 36386 pcs RFQ</p>