



Image may be representation.
See specs for product details.

ATSAML11D16A-YU

Hersteller-Teilenummer:

ATSAML11D16A-YU

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP

Datenblätter:

 [1.ATSAML11D16A-YU.pdf](#)
 [2.ATSAML11D16A-YU.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2692 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen	
Artikelnummer	ATSAML11D16A-YU
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2692 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.63 V
Supplier Device-Gehäuse	24-SSOP
Geschwindigkeit	32MHz
Serie	SAM L11
RAM-Größe	16K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	64KB (64K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tube
Verpackung / Gehäuse	24-SSOP (0.209", 5.30mm Width)
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	17
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	2 (1 Year)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	13 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	2K x 8
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M23 SAM L11 Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 5x12b, D/A 1x10b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M23
Connectivity	I²C, LINbus, SPI, UART/USART

Sie können auch interessiert

sein:



ATSAML11E14A-AF
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP



ATSAML11D16A-YUT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24SSOP



ATSAML11D16A-YF
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24SSOP



ATSAML11D16A-MU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML11D16A-MUT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML11D16A-YFT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24SSOP



ATSAML11E14A-AU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP



ATSAML11E14A-AFT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP

ATSAML11D16A-YU Zugehöriges					Mehr
Schlüsselwort					
ATSAML11D16A-YU Electronic	ATSAML11D16A-YU Komponenten	ATSAML11D16A-YU Verteiler	ATSAML11D16A-YU Bild	ATSAML11D16A-YU Teil	
ATSAML11D16A-YU Preis	ATSAML11D16A-YU Hersteller	ATSAML11D16A-YU Bild	ATSAML11D16A-YU Aktie	ATSAML11D16A-YU Inventar	
ATSAML11D16A-YU Neu	ATSAML11D16A-YU Original	ATSAML11D16A-YU garantiert	ATSAML11D16A-YU RFQ	ATSAML11D16A-YU Online bestellen	