





Image may be representation.
See specs for product details.

ATSAML10D16A-YFT

Hersteller-Teilenummer:

ATSAML10D16A-YFT

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP

Datenblätter:

 1.ATSAML10D16A-YFT.pdf

 2.ATSAML10D16A-YFT.pdf

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2504 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAML10D16A-YFT
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2504 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.63 V
Supplier Device-Gehäuse	24-SSOP
Geschwindigkeit	32MHz
Serie	SAM L10
RAM-Größe	16K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	64KB (64K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	24-SSOP (0.209", 5.30mm Width)
Andere Namen	ATSAML10D16A-YFTTR
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 125°C (TA)
Anzahl der E / A	17
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	2 (1 Year)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	16 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	2K x 8
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M23 SAM L10 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:



ATSAML10D16A-YF
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24SSOP



ATSAML10D16A-MF
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML10D16A-MUT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML10E14A-AF
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP



ATSAML10D16A-MFT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML10E14A-AFT
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP



ATSAML10D16A-MU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 64KB FLASH
24VQFN



ATSAML10E14A-AU
Micrel / Microchip Technology
IC MCU 32BIT 16KB FLASH
32TQFP

ATSAML10D16A-YFT Zugehöriges

Mehr

ATSAML10D16A-YFT	Micrel / Microchip Technology	ATSAML10D16A-YFT Datenblatt	ATSAML10D16A-YFT-Datenblätter	ATSAML10D16A-YFT PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAML10D16A-YFT
ATSAML10D16A-YFT Electronic		ATSAML10D16A-YFT-Komponenten	ATSAML10D16A-YFT-Verteiler	ATSAML10D16A-YFT-Bild	ATSAML10D16A-YFT-Teil
ATSAML10D16A-YFT Preis		ATSAML10D16A-YFT Hersteller	ATSAML10D16A-YFT Bild	ATSAML10D16A-YFT Aktie	ATSAML10D16A-YFT Inventar
ATSAML10D16A-YFT Neu		ATSAML10D16A-YFT Original	ATSAML10D16A-YFT garantiert	ATSAML10D16A-YFT RFQ	ATSAML10D16A-YFT Online bestellen