



Micrel / Microchip Technology

ATSAML10E15A-AF

Part Number:

ATSAML10E15A-AF



Fabrikant / Brand:

Micrel / Microchip Technology

Produkt beschreibung

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP

Datebanken:

-  1.ATSAML10E15A-AF.pdf
-  2.ATSAML10E15A-AF.pdf

RoHS Status

 Bleif gratis / RoHS kompatibel

Ship From

Hong Kong



Shipment Way

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.



Spezifikatioune vun ATSAML10E15A-AF

PART NUMBER	ATSAML10E15A-AF
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	 1.ATSAML10E15A-AF.pdf  2.ATSAML10E15A-AF.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.63 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	32-TQFP (7x7)
SPEED	32MHz
SERIE	SAM L10
RAM GRÉISST	8K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	32KB (32K x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	32-TQFP
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 125°C (TA)
ZUEL VUN I / O	25
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	24 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	2K x 8
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M23 SAM L10 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-TQFP (7x7)
DATENKONVERTER	A/D 10x12b, D/A 1x10b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M23
KONNEKTIVITÉIT	I ² C, LINbus, SPI, UART/USART

Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology ATSAML10E15A-AF	ATSAML10E15A-AF Distributeur	ATSAML10E15A-AF Ubidder
ATSAML10E15A-AF Präis	ATSAML10E15A-AF Fotoen	ATSAML10E15A-AF Bild
ATSAML10E15A-AF PDF Dateblatt	ATSAML10E15A-AF Luet Dateblatt	ATSAML10E15A-AF Dateblatt
ATSAML10E15A-AF Stock	Kaaft ATSAML10E15A-AF	Kaaft Micrel / Microchip Technology ATSAML10E15A-AF
Micrel / Microchip Technology ATSAML10E15A-AF	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology ATSAML10E15A-AF	Microchip Technology ATSAML10E15A-AF	Roving Networks / Microchip Technology ATSAML10E15A-AF

Verbonnen Produkter

 <p>ATSAML10E15A-MF Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E15A-MFT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAML10E14A-MFT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E15A-AUT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAML10E14A-MF Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E14A-UUT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32WLCSFP Op Lager: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAML10E15A-AU Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E14A-MU Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN Op Lager: 200 pcs RFQ</p>
 <p>ATSAML10E15A-AFT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E15A-MU Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN Op Lager: 198 pcs RFQ</p>
 <p>ATSAML10E14A-AUT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32TQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAML10E14A-MUT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreiwung: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p>