




Micrel / Microchip Technology

ATSAME70J21B-AN

Part Number:	ATSAME70J21B-AN
Fabrikant / Brand:	Micrel / Microchip Technology
Produkt beschreibung	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP
Datebanken:	PDF 1.ATSAME70J21B-AN.pdf PDF 2.ATSAME70J21B-AN.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 ATSAME70J21B-AN

PART NUMBER	ATSAME70J21B-AN
HIERSTELLER	Micrel / Microchip Technology
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	PDF 1.ATSAME70J21B-AN.pdf PDF 2.ATSAME70J21B-AN.pdf
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
SUPPLIER DEVICE PACKAGE	64-LQFP (10x10)
SPEED	300MHz
SERIE	SAM E70
RAM GRÉISST	384K x 8
PROGRAMM MEMORY TYPE	FLASH
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	2MB (2M x 8)
PERIPHERALIEN	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	64-LQFP
OSZILLÉIERERTYP	Internal
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 105°C (TA)
ZUEL VUN I / O	44
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	8 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM GRÉISST	-
DETAILBESCHREIWUNG	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 2MB (2M x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
DATENKONVERTER	A/D 5x12b, D/A 1x12b
CORE SIZE	32-Bit
CORE PROZESSOR	ARM® Cortex®-M7
KONNEKTIVITÉIT	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Verbonnen Tags

Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	ATSAME70J21B-AN Distributeur	ATSAME70J21B-AN Ubidder
ATSAME70J21B-AN Präis	ATSAME70J21B-AN Fotoen	ATSAME70J21B-AN Bild
ATSAME70J21B-AN PDF Dateblatt	ATSAME70J21B-AN Luet Dateblatt	ATSAME70J21B-AN Dateblatt
ATSAME70J21B-AN Stock	Kaaft ATSAME70J21B-AN	Kaaft Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Micrel / Microchip Technology Ubidder	Micrel / Microchip Technology Distributeur
Micrel / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Microchip Technology ATSAME70J21B-AN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70J21B-AN

Verbonnen Produkter

 <p>ATSAME70N19B-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 Op Lager: 780 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Op Lager: 232 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Op Lager: 154 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J20B-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Op Lager: 640 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J20A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Op Lager: 761 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J21A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J20A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 64LQFP Op Lager: 146 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J20B-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21B-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>