

	ATSAM4S2AB-MN
	Hersteller-Teilenummer: ATSAM4S2AB-MN
	Hersteller / Marke: Micrel / Microchip Technology
	Teil der Beschreibung: FLASH,64K SRAM
	Datenblätter:  ATSAM4S2AB-MN.pdf
	RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand: New original, 2506 pcs Stock Available.
	Liefern von: Hong Kong
Image may be representation. See specs for product details.	Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAM4S2AB-MN
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	FLASH,64K SRAM
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2506 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	48-VQFN (7x7)
Geschwindigkeit	120MHz
Serie	SAM4S
RAM-Größe	64K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	128KB (128K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	48-VFQFN Exposed Pad
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 105°C (TA)
Anzahl der E / A	34
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	16 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4 SAM4S Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 8x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4
Connectivity	I²C, IrDA, Memory Card, SPI, SSC, UART/USART, USB

Sie können auch interessiert

sein:				
 ATSAM4S2BA-AU IC MICROCHIP MICROCHIP LQFP64	 ATSAM4S16CB-CN ATMEL ATMEL TFBGA100	 ATSAM4S2AA-MU Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN	 ATSAM4S2BA-AU Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP	
 ATSAM4S2AB-AN Micrel / Microchip Technology FLASH,64K SRAM	 ATSAM4S2AB-MNR Micrel / Microchip Technology FLASH,64K SRAM	 ATSAM4S2AB-ANR Micrel / Microchip Technology FLASH,64K SRAM	 ATSAM4S2AA-AU Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48LQFP	

ATSAM4S2AB-MN Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	ATSAM4S2AB-MN Datenblatt	ATSAM4S2AB-MN-Datenblätter	ATSAM4S2AB-MN PDF	Micrel / Microchip Technology
ATSAM4S2AB-MN Electronic	ATSAM4S2AB-MN-Komponenten	ATSAM4S2AB-MN-Verteiler	ATSAM4S2AB-MN-Bild	ATSAM4S2AB-MN
ATSAM4S2AB-MN Preis	ATSAM4S2AB-MN Hersteller	ATSAM4S2AB-MN Bild	ATSAM4S2AB-MN Aktie	ATSAM4S2AB-MN-Teil
ATSAM4S2AB-MN Neu	ATSAM4S2AB-MN Original	ATSAM4S2AB-MN garantiert	ATSAM4S2AB-MN RFQ	ATSAM4S2AB-MN Inventar
				ATSAM4S2AB-MN Online bestellen