





Image may be representation.
See specs for product details.

ATSAM4SD32BB-MN

Hersteller-Teilenummer:

ATSAM4SD32BB-MN

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

FLASH,160K SRAM

Datenblätter:

 [ATSAM4SD32BB-MN.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2691 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAM4SD32BB-MN
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	FLASH,160K SRAM
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2691 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	64-VQFN (9x9)
Geschwindigkeit	120MHz
Serie	SAM4S
RAM-Größe	160K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	2MB (2M x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	64-VFQFN Exposed Pad
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 105°C (TA)
Anzahl der E / A	47
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 11x12b, D/A 2x12b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M4
Connectivity	I²C, IrDA, Memory Card, SPI, SSC, UART/USART, USB

Sie können auch interessiert

sein:



ATSAM4SD32BA-MUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN



ATSAM4SD32BB-MNR
Micrel / Microchip Technology
FLASH,160K SRAM



ATSAM4SD32CA-AN
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
64LQFP



ATSAM4SD32BB-AN
Micrel / Microchip Technology
FLASH,160K SRAM



ATSAM4SD32BA-UUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
64WLCSP



ATSAM4SD32BA-MUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64QFN



ATSAM4SD32CA-ANR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 2MB FLASH
64LQFP



ATSAM4SD32BB-UUR
Micrel / Microchip Technology
FLASH,160K SRAM

ATSAM4SD32BB-MN Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort	Micrel / Microchip	ATSAM4SD32BB-MN Datenblatt	ATSAM4SD32BB-MN-Datenblätter	ATSAM4SD32BB-MN PDF	Micrel / Microchip Technology
ATSAM4SD32BB-MN Electronic	ATSAM4SD32BB-MN-Komponenten	ATSAM4SD32BB-MN-Verteiler	ATSAM4SD32BB-MN-Bild	ATSAM4SD32BB-MN-Teil	ATSAM4SD32BB-MN
ATSAM4SD32BB-MN Preis	ATSAM4SD32BB-MN Hersteller	ATSAM4SD32BB-MN Bild	ATSAM4SD32BB-MN Aktie	ATSAM4SD32BB-MN Inventar	
ATSAM4SD32BB-MN Neu	ATSAM4SD32BB-MN Original	ATSAM4SD32BB-MN garantiert	ATSAM4SD32BB-MN RFQ	ATSAM4SD32BB-MN Online bestellen	