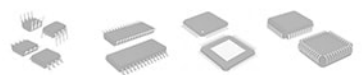






Not Actual Photo
YIC International Co., Limited.



Hersteller-Teilenummer:

ATSAM4S2BA-AUR

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

FLASH,64K SRAM

Datenblätter:

 [ATSAM4S2BA-AUR.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2687 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.
See specs for product details.

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAM4S2BA-AUR
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	FLASH,64K SRAM
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2687 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	64-LQFP (10x10)
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	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	64-LQFP
Andere Namen	ATSAM4S2BA-AUR-TR
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der E / A	47
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	13 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Größe	-
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-M4 SAM4S Microcontroller IC 32-Bit
Datenwandler	A/D 16x12b, 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



ATSAM4S2BB-ANR
Micrel / Microchip Technology
FLASH,64K SRAM



ATSAM4S2AB-MN
Micrel / Microchip Technology
FLASH,64K SRAM



ATSAM4S2BA-MU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
64QFN



ATSAM4S2AB-ANR
Micrel / Microchip Technology
FLASH,64K SRAM



ATSAM4S2BA-AU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
64LQFP



ATSAM4S2BB-AN
Micrel / Microchip Technology
FLASH,64K SRAM



ATSAM4S2AB-MNR
Micrel / Microchip Technology
FLASH,64K SRAM



ATSAM4S2BA-AU IC
MICROCHIP
MICROCHIP LQFP64

ATSAM4S2BA-AUR Zugehöriges

Mehr

ATSAM4S2BA-AUR	Micrel / Microchip Technology	ATSAM4S2BA-AUR Datenblatt	ATSAM4S2BA-AUR-Datenblätter	ATSAM4S2BA-AUR PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAM4S2BA-AUR
ATSAM4S2BA-AUR Electronic		ATSAM4S2BA-AUR-Komponenten	ATSAM4S2BA-AUR-Verteiler	ATSAM4S2BA-AUR-Bild	ATSAM4S2BA-AUR-Teil
ATSAM4S2BA-AUR Preis		ATSAM4S2BA-AUR Hersteller	ATSAM4S2BA-AUR Bild	ATSAM4S2BA-AUR Aktie	ATSAM4S2BA-AUR Inventar
ATSAM4S2BA-AUR Neu		ATSAM4S2BA-AUR Original	ATSAM4S2BA-AUR garantiert	ATSAM4S2BA-AUR RFQ	ATSAM4S2BA-AUR Online bestellen