

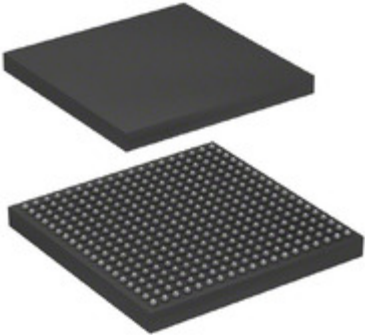


Image may be representation.
See specs for product details.

ATSAMA5D42B-CU

Hersteller-Teilenummer:

ATSAMA5D42B-CU

Hersteller / Marke:

Micrel / Microchip Technology

Teil der Beschreibung:

BGA GREEN, IND TEMP,MRLB

Datenblätter:

 [ATSAMA5D42B-CU.pdf](#)

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2636 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

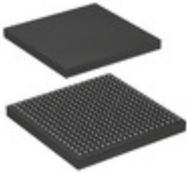
DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Spezifikationen	
Teilenummer	ATSAMA5D42B-CU
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	BGA GREEN, IND TEMP,MRLB
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2636 pcs Stock
Spannung - E / A	1.2V, 1.8V, 3.3V
USB	USB 2.0 (3)
Supplier Device-Gehäuse	361-TFBGA (16x16)
Geschwindigkeit	600MHz
Serie	SAMA5D4
Sicherheitsfunktionen	AES, SHA, TDES, TRNG
SATA	-
RAM-Controller	LPDDR, LPDDR2, DDR2
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	361-TFBGA
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C (TA)
Anzahl der Kerne / Busbreite	1 Core, 32-Bit
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	6 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Grafikbeschleunigung	Yes
Ethernet	10/100 Mbps (1)
Display- und Interface-Controller	LCD, Touchscreen
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-A5 Microprocessor IC SAMA5D4 1 Core,
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-A5
Co-Prozessoren / DSP	Multimedia; NEON™ SIMD
Basisteilenummer	ATSAMA5D42
Zusätzliche Schnittstellen	EBI, I²C, MMC/SD/SDIO, SPI, SSC, UART, USART

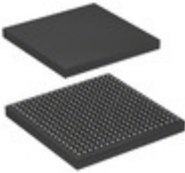
Sie können auch interessiert



ATSAMA5D42A-CUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB ROM
361TFBGA



ATSAMA5D42A-CUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB ROM
361TFBGA



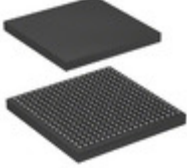
ATSAMA5D42B-CUR
Micrel / Microchip Technology
BGA GREEN, IND TEMP



ATSAMA5D43A-CUR
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB ROM
289LFBGA



ATSAMA5D41B-CUR
Micrel / Microchip Technology
BGA GREEN, IND TEMP



ATSAMA5D42A-CU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB ROM
361TFBGA



ATSAMA5D41B-CU
Micrel / Microchip Technology
BGA GREEN, IND TEMP,MRLB



ATSAMA5D43A-CU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB ROM
289LFBGA

ATSAMA5D42B-CU Zugehöriges					Mehr
Schlüsselwort	Micrel / Microchip	ATSAMA5D42B-CU Datenblatt	ATSAMA5D42B-CU-Datenblätter	ATSAMA5D42B-CU PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D42B-CU
ATSAMA5D42B-CU Electronic	ATSAMA5D42B-CU Komponenten	ATSAMA5D42B-CU-Verteiler	ATSAMA5D42B-CU-Bild	ATSAMA5D42B-CU Teil	ATSAMA5D42B-CU Inventar
ATSAMA5D42B-CU Preis	ATSAMA5D42B-CU Hersteller	ATSAMA5D42B-CU Bild	ATSAMA5D42B-CU Aktie	ATSAMA5D42B-CU Online bestellen	
ATSAMA5D42B-CU Neu	ATSAMA5D42B-CU Original	ATSAMA5D42B-CU garantiert	ATSAMA5D42B-CU RFQ		