

	ATSAMA5D27C-CNR
	Hersteller-Teilenummer: ATSAMA5D27C-CNR Hersteller / Marke: Micrel / Microchip Technology Teil der Beschreibung: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Datenblätter:  ATSAMA5D27C-CNR.pdf RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform Lagerzustand: New original, 949 pcs Stock Available. Liefern von: Hong Kong Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS
Image may be representation. See specs for product details.	

Spezifikationen

Teilenummer	ATSAMA5D27C-CNR
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	949 pcs Stock
Spannung - E / A	3.3V
USB	USB 2.0 + HSIC
Supplier Device-Gehäuse	289-LFBGA (14x14)
Geschwindigkeit	500MHz
Serie	SAMA5D2
Sicherheitsfunktionen	ARM TZ, Boot Security, Cryptography, RTIC, Secure
SATA	-
RAM-Controller	LPDDR1, LPDDR2, LPDDR3, DDR2, DDR3, DDR3L, QSPI
Verpackung	Tape & Reel (TR)
Verpackung / Gehäuse	289-LFBGA
Andere Namen	ATSAMA5D27C-CNRTR
Betriebstemperatur	-40°C ~ 105°C (TA)
Anzahl der Kerne / Busbreite	1 Core, 32-Bit
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Hersteller Standard Vorlaufzeit	7 Weeks
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
Grafikbeschleunigung	Yes
Ethernet	10/100 Mbps (1)
Display- und Interface-Controller	Keyboard, LCD, Touchscreen
detaillierte Beschreibung	ARM® Cortex®-A5 Microprocessor IC SAMA5D2 1 Core,
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-A5
Co-Prozessoren / DSP	Multimedia; NEON™ MPE
Basisteilenummer	ATSAMA5D27
Zusätzliche Schnittstellen	I²C, SMC, SPI, UART, USART, QSPI

--

Sie können auch interessiert

sein:  ATSAMA5D27C-CN Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA	 ATSAMA5D27C-D1G-CU Micrel / Microchip Technology BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,1GBIT D	 ATSAMA5D27B-CUR Microchip Technology IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA	 ATSAMA5D27C-D1G-CUR Micrel / Microchip Technology BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,1GBIT D
 ATSAMA5D27C-D5M-CU Micrel / Microchip Technology BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,512MBIT	 ATSAMA5D27B-CN Microchip Technology IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA	 ATSAMA5D27C-CU Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA	 ATSAMA5D27C-CUR Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA

ATSAMA5D27C-CNR Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort ATSAMA5D27C-CNR Micrel / Microchip	ATSAMA5D27C-CNR Datenblatt ATSAMA5D27C-CNR Datenblätter	ATSAMA5D27C-CNR PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CNR
ATSAMA5D27C-CNR Electronic	ATSAMA5D27C-CNR-Komponenten	ATSAMA5D27C-CNR-Verteiler	ATSAMA5D27C-CNR-Bild ATSAMA5D27C-CNR-Teil
ATSAMA5D27C-CNR Preis	ATSAMA5D27C-CNR Hersteller	ATSAMA5D27C-CNR Bild	ATSAMA5D27C-CNR Aktie ATSAMA5D27C-CNR Inventar
ATSAMA5D27C-CNR Neu	ATSAMA5D27C-CNR Original	ATSAMA5D27C-CNR garantiert	ATSAMA5D27C-CNR RFQ ATSAMA5D27C-CNR Online bestellen