

ATSAMA5D27C-CU

Αριθμός εξαρτήματος: **ATSAMA5D27C-CU**

περιγραφή προϊόντος: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA

Κατάσταση RoHS: Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS

Φύλλα δεδομένων:  [ATSAMA5D27C-CU.pdf](#)

Κατασκευαστής / Μάρκα: Micrel / Microchip Technology

Πλοίο από: Hong Kong

Τρόπος αποστολής: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS















Η εικόνα μπορεί να είναι αναπαράσταση.
Δείτε τις προδιαγραφές για λεπτομέρειες προϊόντος.

 [Υποβολή αιτήματος](#) >

Λεπτομέρειες προϊόντος

Αριθμός εξαρτήματος	ATSAMA5D27C-CU	Κατασκευαστής	Micrel / Microchip Technology
Περιγραφή	IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA	Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Ο μόλυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
Φύλλο δεδομένων	ATSAMA5D27C-CU.pdf		
Τάσης - I / O	3.3V	USB	USB 2.0 + HSIC
Συσκευασία της συσκευής με τον προμηθευτή	289-LFBGA (14x14)	Ταχύτητα	500MHz
Σειρά	SAMA5D2	Χαρακτηριστικά ασφαλείας	ARM TZ, Boot Security, Cryptography, RTIC, Secure Fusebox, Secure JTAG, Secure Memory, Secure RTC
SATA	-	Ελεγκτές RAM	LPDDR1, LPDDR2, LPDDR3, DDR2, DDR3, DDR3L, QSPI
Συσκευασία	Tray	Συσκευασία / υπόθεση	289-LFBGA
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40°C ~ 85°C (TA)	Αριθμός πυρήνων πυρήνων / διαύλου	1 Core, 32-Bit
Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)	3 (168 Hours)	Κατασκευαστής Standard Lead Time	7 Weeks
Κατάσταση χωρίς μόλυβδο / κατάσταση RoHS	Lead free / RoHS Compliant	Επιτάχυνση γραφικών	Yes
Ethernet	10/100 Mbps (1)	Ελεγκτές οθόνης και διεπαφής	Keyboard, LCD, Touchscreen
Λεπτομερής περιγραφή	ARM® Cortex®-A5 Microprocessor IC SAMA5D2 1 Core, 32-Bit 500MHz 289-LFBGA (14x14)	core επεξεργαστή	ARM® Cortex®-A5
Συν-επεξεργαστές / DSP	Multimedia; NEON™ MPE	Αριθμός μέρους βάσης	ATSAMA5D27
Πρόσθετες διεπαφές	I²C, SMC, SPI, UART, USART, QSPI		

Σχετικά προϊόντα

 <p>ATSAMA5D27B-CU Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27B-CU.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D27C-D1G-CUR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,1GBIT D Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-D1G-CUR.pdf</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAMA5D27C-CNR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-CNR.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D27C-D1G-CU Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,1GBIT D Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-D1G-CU.pdf</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAMA5D27B-CN Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27B-CN.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D28A-CN Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D28A-CN.pdf</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAMA5D27C-D5M-CU Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,512MBIT Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-D5M-CU.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D27C-CUR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-CUR.pdf</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAMA5D27C-D5M-CUR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: BGA GREEN, IND TEMP,MRLC,512MBIT Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-D5M-CUR.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D27B-CNR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27B-CNR.pdf</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAMA5D27C-CN Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27C-CN.pdf</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAMA5D27B-CUR Κατασκευαστές: Micrel / Microchip Technology Περιγραφή: IC MCU 32BIT EXT MEM 289LFBGA Κατεβάστε: ATSAMA5D27B-CUR.pdf</p> <p>RFQ</p>

Σχετικές ετικέτες

Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU
Τιμή ATSAMA5D27C-CU
Δελτίο δεδομένων ATSAMA5D27C-CU PDF
Απόθεμα ATSAMA5D27C-CU
Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU
Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU

Διανομέας ATSAMA5D27C-CU
Εικόνες ATSAMA5D27C-CU
ATSAMA5D27C-CU Λήψη φύλλου δεδομένων
Αγορά ATSAMA5D27C-CU
Προμηθευτής Micrel / Microchip Technology
Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU

Προμηθευτής ATSAMA5D27C-CU
Εικόνα ATSAMA5D27C-CU
Δελτίο δεδομένων ATSAMA5D27C-CU
Αγορά Micrel / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU
Διανομέας Micrel / Microchip Technology
Roving Networks / Microchip Technology ATSAMA5D27C-CU