

specificazioni	
Modello di prodotti	AT32UC3C0256C-ALUT
fabbricante	Micrel / Microchip Technology
Descrizione	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP
Categoria	Circuiti integrati (CI) > Embedded - Microcontrollori
Stato parte	5308 pcs Stock
Tensione di alimentazione - (Vcc / Vdd)	3 V ~ 5.5 V
Contenitore dispositivo fornitore	144-LQFP (20x20)
Velocità	66MHz
Serie	AVR@32 UC3 C
Dimensioni RAM	64K x 8
Tipo di memoria di programma	FLASH
Dimensioni memoria programma	256KB (256K x 8)
Periferiche	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT
imballaggio	Tray
Contenitore / involucro	144-LQFP
Tipo oscillatore	Internal
temperatura di esercizio	-40°C ~ 85°C (TA)
Numero di I / O	123
Dimensioni EEPROM	-
convertitori di dati	A/D 16x12b, D/A 4x12b
Dimensione nucleo	32-Bit
core Processor	AVR
Connettività	CAN, EBI/EMI, Ethernet, I²C, IrDA, LIN, SPI,

 AT32UC3C0128C-ALUT Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0256C-ALUR Microchip Technology IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0512C-ALZR Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0128C-ALUR Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP
 AT32UC3C0512C-ALUR Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0128C-ALUR Microchip Technology IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0512C-ALUT Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	 AT32UC3C0512C-ALZT Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP

Di Più

Contact us: **Info@YIC-Electronics.com**

AGGIUNGI: Unit A5-B5 No.509, 5 / F Sing Win Factory Building, 15-17 Shing yip St, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong.

Copyright © 2023 YIC-Electronics.com - YIC International Co., Limited