



Micrel / Microchip Technology

ATSAME70N19B-CN

Part Number:	ATSAME70N19B-CN
Výrobce / značka:	Micrel / Microchip Technology
Popis produktu	CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10
Datasheety:	1.ATSAME70N19B-CN.pdf 2.ATSAME70N19B-CN.pdf
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.






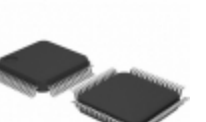
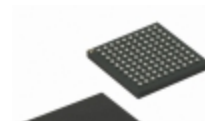
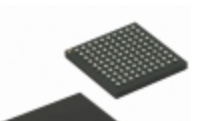

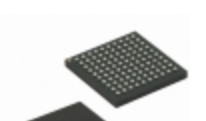
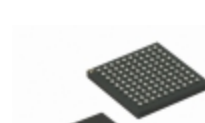
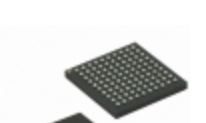
Specifikace ATSAME70N19B-CN

PART NUMBER	ATSAME70N19B-CN
VÝROBCE	Micrel / Microchip Technology
POPIS	CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	
DATOVÝ LIST	1.ATSAME70N19B-CN.pdf 2.ATSAME70N19B-CN.pdf
NAPĚTÍ - SUPPLY (VCC / VDD)	1.7 V ~ 3.6 V
DODAVATEL ZAŘÍZENÍ PACKAGE	100-TFBGA (9x9)
RYCHLOST	300MHz
SÉRIE	SAM E70
RAM SIZE	384K x 8
TYP PROGRAMU PAMĚŤ	FLASH
PROGRAM MEMORY SIZE	512KB (512K x 8)
PERIFERNÍ ZAŘÍZENÍ	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	100-TFBGA
OSCILÁTOR TYPE	Internal
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 105°C (TA)
POČET I / O	75
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
VÝROBNÍ STANDARDNÍ DOBA VÝROBY	6 Weeks
EEPROM VELIKOST	-
DETAILNÍ POPIS	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
DATOVÉ PŘEVODNÍKY	A/D 10x12b, D/A 2x12b
JÁDRO VELIKOST	32-Bit
CORE	ARM® Cortex®-M7
PŘIPOJENÍ	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB

Související značky

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	ATSAME70N19B-CN Distributor	Dodavatel ATSAME70N19B-CN
Cena ATSAME70N19B-CN	Obrázky ATSAME70N19B-CN	Obrázek ATSAME70N19B-CN
ATSAME70N19B-CN Datasheet PDF	ATSAME70N19B-CN Datasheet ke stažení	ATSAME70N19B-CN Datasheet
ATSAME70N19B-CN Stock	Koupit ATSAME70N19B-CN	Koupit Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Dodavatel Micrel / Microchip Technology	Micrel / Microchip Technology Distributor
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Microchip Technology ATSAME70N19B-CN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19B-CN

Související produkty

 <p>ATSAME70J21B-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Na skladě: 232 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-CN Výrobci: Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Na skladě: 132 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Na skladě: 942 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21B-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na skladě: 676 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-CN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Na skladě: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-CNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-CN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Na skladě: 761 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19B-CNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM Na skladě: Out stock</p> <p>RFQ</p>