



Micrel / Microchip Technology

ATSAME70N19A-CN

Dio brojeva:

Proizvođač / robna marka:

Opis proizvoda

Liste podataka:

Status RoHS

Brod od

Put pošiljke

ATSAME70N19A-CN

Micrel / Microchip Technology

IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA

[1.ATSAME70N19A-CN.pdf](#)

[2.ATSAME70N19A-CN.pdf](#)

 Bez olova / RoHS sukladni

Hong Kong

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ZAHTEJ ZA PONUDU

Slika može biti reprezentativna. Pogledajte specifikacije za pojedinosti o proizvodu.

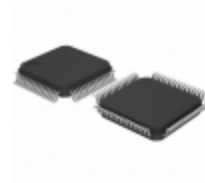


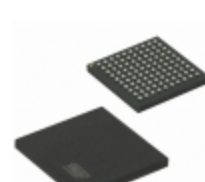
Specifikacije ATSAME70N19A-CN

DIO BROJEVA	ATSAME70N19A-CN
PROIZVOĐAČ	Micrel / Microchip Technology
OPIS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA
STATUS SLOBODNOG OLOVA / ROHS-A	Bez olova / RoHS sukladni
OBRAZAC PODATAKA	1.ATSAME70N19A-CN.pdf 2.ATSAME70N19A-CN.pdf
NAPAJANJE (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
PAKET UREDAJA ZA DOBAVLJAČE	100-TFBGA (9x9)
UBRZATI	300MHz
NIZ	SAM E70
VELIČINA RAM-A	256K x 8
VRSTA MEMORIJE PROGRAMA	FLASH
VELIČINA MEMORIJE PROGRAMA	512KB (512K x 8)
PERIFERIJA	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
AMBALAŽA	Tray
PAKET / SLUČAJ	100-TFBGA
DRUGA IMENA	1611-ATSAME70N19A-CN
VRSTA OSCILATORA	Internal
RADNA TEMPERATURA	-40°C ~ 105°C (TA)
BROJ I / O	75
RAZINA OSJETLJIVOSTI VLAGE (MSL)	3 (168 Hours)
PROIZVOĐAČ STANDARDNO VRIJEME DOVRŠETKA	20 Weeks
STATUS SLOBODNOG OLOVA / ROHS-A	Lead free / RoHS Compliant
VELIČINA EEPROM-A	-
DETALJAN OPIS	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 512KB (512K x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
PRETVORNICI PODATAKA	A/D 10x12b, D/A 2x12b
VELIČINA JEZGRE	32-Bit
CORE PROCESOR	ARM® Cortex®-M7
POVEZIVANJE	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB

Povezane oznake

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Distributer ATSAME70N19A-CN	Dobavljač ATSAME70N19A-CN
Cijena ATSAME70N19A-CN	Slike ATSAME70N19A-CN	ATSAME70N19A-CN slika
ATSAME70N19A-CN PDF tablični list	ATSAME70N19A-CN Preuzimanje tablice podataka	ATSAME70N19A-CN list s podacima
Stock ATSAME70N19A-CN	Kupite ATSAME70N19A-CN	Kupite Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Dobavljač Micrel / Microchip Technology	Distributer Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Microchip Technology ATSAME70N19A-CN	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N19A-CN

Povezani proizvodi

 <p>ATSAME70N19B-CN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 Na lageru: 780 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70J21A-AN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na lageru: 154 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J21B-ANT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Na lageru: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-AN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Na lageru: 232 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19B-CNT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J21A-ANT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-ANT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70J21B-AN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 64LQFP Na lageru: 676 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19A-ANT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N19A-CNT Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Na lageru: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-AN Proizvođači: Micrel / Microchip Technology Opis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Na lageru: 942 pcs</p> <p>RFQ</p>