



Microchip Technology

ATSAME70N20A-CN

Part Number:	ATSAME70N20A-CN
Fabrikant / Brand:	Micro Commercial Components (MCC)
Produkt beschreibung	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
Datebanken:	
RoHs Status	Bleif gratis / RoHS kompatibel
Ship From	Hong Kong
Shipment Way	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

Spezifikatioune vun ATSAME70N20A-CN

PART NUMBER	ATSAME70N20A-CN
HIERSTELLER	Microchip Technology
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	
VOLTAGE - VERSORGUNG (VCC / VDD)	FLASH
SERIE	SAM E70
REVERSE RECOVERY TIME (TRR)	300MHz
ERFUERDERLECH	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
PROGRAMM MEMORY TYPE	1MB (1M x 8)
PROGRAMMSPEICHERGRÉISST	CAN, Ethernet, I ² C, IrDA, LIN, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB
ANER NAMES	1611-ATSAME70N20A-CN
OSZILLÉIERERTYP	A/D 10x12b, D/A 2x12b
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 105°C (TA)
BETRIBSSYSTEM	ARM® Cortex®-M7
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
FABRIK STANDARD LEAD TIME	20 Weeks
HIERSTELLER	ATSAME70N20A-CN
EXPANDED DESCRIPTION	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 1MB (1M x 8) FLASH
BESCHREIWUNG	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
DAT SRAM BYTES	-
DATENKONVERTER	1.62 V ~ 3.6 V
CORE SIZE	384K x 8
CONTROLLER-SERIE	Internal
KONNEKTIVITÉIT	32-Bit
CLOCK RATE	75

Verbonnen Tags

Micro Commercial Components (MCC) ATSAME70N20A-CN	ATSAME70N20A-CN Distributeur	ATSAME70N20A-CN Ubidder
ATSAME70N20A-CN Präis	ATSAME70N20A-CN Fotoen	ATSAME70N20A-CN Bild
ATSAME70N20A-CN PDF Dateblatt	ATSAME70N20A-CN Luet Dateblatt	ATSAME70N20A-CN Dateblatt
ATSAME70N20A-CN Stock	Kaaft ATSAME70N20A-CN	Kaaft Micro Commercial Components (MCC) ATSAME70N20A-CN
Micro Commercial Components (MCC) ATSAME70N20A-CN	Micro Commercial Components (MCC) Ubidder	Micro Commercial Components (MCC) Distributeur
Micro Commercial Components (MCC) ATSAME70N20A-CN	Micro Commercial Components ATSAME70N20A-CN	MCC ATSAME70N20A-CN
Micro Commercial Co ATSAME70N20A-CN	Micro Commercial Components (MCC) ATSAME70N20A-CN	

Verbonnen Produkter

<p>ATSAME70N20A-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: Out stock RFQ</p>	<p>ATSAME70N19A-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100BGA Op Lager: Out stock RFQ</p>
<p>ATSAME70N20A-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: 260 pcs RFQ</p>	<p>ATSAME70N21A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP Op Lager: 487 pcs RFQ</p>
<p>ATSAME70N20A-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: Out stock RFQ</p>	<p>ATSAME70N19B-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 Op Lager: 780 pcs RFQ</p>
<p>ATSAME70N20B-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: Out stock RFQ</p>	<p>ATSAME70N20A-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP Op Lager: 942 pcs RFQ</p>
<p>ATSAME70N19B-CNT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM Op Lager: Out stock RFQ</p>	<p>ATSAME70N20B-CN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA Op Lager: 520 pcs RFQ</p>
<p>ATSAME70N20B-ANT Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Op Lager: 975 pcs RFQ</p>	<p>ATSAME70N20B-AN Produzenteuren: Micrel / Microchip Technology Beschreibung: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP Op Lager: 540 pcs RFQ</p>

