



Micrel / Microchip Technology

ATSAME70N20A-CNT

Numéro d'article:	ATSAME70N20A-CNT
Fabricant / marque:	Micrel / Microchip Technology
Description du produit:	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
Feuilles de données:	1.ATSAME70N20A-CNT.pdf 2.ATSAME70N20A-CNT.pdf
Statut RoHS:	 Sans plomb / conforme à la directive RoHS
Bateau de:	Hong Kong
Manière d'expédition:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

DEMANDE DE DEVIS

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.



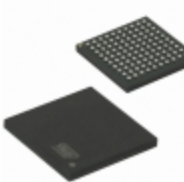




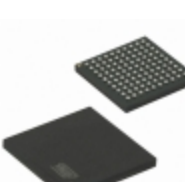
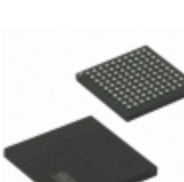
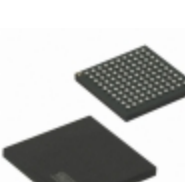

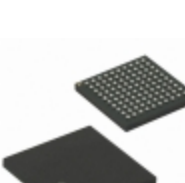
Spécifications de ATSAME70N20A-CNT

NUMÉRO D'ARTICLE	ATSAME70N20A-CNT
FABRICANT	Micrel / Microchip Technology
LA DESCRIPTION	IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	1.ATSAME70N20A-CNT.pdf 2.ATSAME70N20A-CNT.pdf
TENSION - ALIMENTATION (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
PACKAGE COMPOSANT FOURNISSEUR	100-TFBGA (9x9)
LA VITESSE	300MHz
SÉRIES	SAM E70
TAILLE DE LA RAM	384K x 8
TYPE DE MÉMOIRE DE PROGRAMME	FLASH
MÉMOIRE DE PROGRAMME TAILLE	1MB (1M x 8)
PÉRIPHÉRIQUES	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
EMBALLAGE	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / BOÎTE	100-TFBGA
AUTRES NOMS	ATSAME70N20A-CNT-ND ATSAME70N20A-CNTTR
TYPE D'OSCILLATEUR	Internal
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 105°C (TA)
NOMBRE D'E / S	75
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
DÉLAI DE LIVRAISON STANDARD DU FABRICANT	7 Weeks
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
TAILLE EEPROM	-
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	ARM® Cortex®-M7 SAM E70 Microcontroller IC 32-Bit 300MHz 1MB (1M x 8) FLASH 100-TFBGA (9x9)
CONVERTISSEURS DE DONNÉES	A/D 10x12b, D/A 2x12b
TAILLE DE L'ÂME	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M7
CONNECTIVITÉ	CANbus, Ethernet, I ² C, IrDA, LINbus, MMC/SD/SDIO, SPI, UART/USART, USB
NUMÉRO DE PIÈCE DE BASE	ATSAME70N20

Tags associés

Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT	Distributeur ATSAME70N20A-CNT	Fournisseur ATSAME70N20A-CNT
Prix ATSAME70N20A-CNT	Photos de ATSAME70N20A-CNT	ATSAME70N20A-CNT Image
Fiche technique PDF ATSAME70N20A-CNT	ATSAME70N20A-CNT Télécharger la fiche technique	Fiche technique ATSAME70N20A-CNT
Stock ATSAME70N20A-CNT	Acheter ATSAME70N20A-CNT	Acheter Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT	Fournisseur Micrel / Microchip Technology	Distributeur Micrel / Microchip Technology
Micrel / Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT	Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT	Roving Networks / Microchip Technology ATSAME70N20A-CNT

Produits connexes

 <p>ATSAME70N20B-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP En stock: 975 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N21A-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP En stock: 487 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20B-CN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: 520 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CN Fabricants: Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: 132 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N21A-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP En stock: 942 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20B-AN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: CM7,1024KB FLASH,384KB SRAM,LQFP En stock: 540 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N20A-CN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20B-CNT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100TFBGA En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19B-CNT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>ATSAME70N20A-ANT Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP En stock: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>ATSAME70N19B-CN Fabricants: Micrel / Microchip Technology La description: CM7,512KB FLASH,256KB SRAM,BGA10 En stock: 780 pcs</p> <p>RFQ</p>