



ATSAMD21G18A-MFT

Număr parc	ATSAMD21G18A-MFT	Statutul RoHS	N/A
Producator / Marca	Micrel / Microchip Technology	Starea stocului	16268 pcs stock
Descriere produs	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN	Barca din	Hong Kong
Foi de date	SAM D21/DA1 Family Datasheet.pdf	Calea de transport	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

16268 pcs stock

Preț de referință (în dolari SUA)

1 pcs	25 pcs	100 pcs
\$2.304	\$2.086	\$1.90

Obțineți o ofertă

Vă rugăm să faceți clic pe „Obțineți o ofertă” și completați toate câmpurile necesare. Vom răspunde la solicitarea dvs. în termen de 24 de ore prin e-mail. Dacă întâmpinați probleme, vă rugăm să lăsați un mesaj sau să ne trimiteți un e-mail la info@global-ic.hk și ne vom reveni cât mai curând posibil.

OBȚINEȚI O OFERTĂ

Specificații de ATSAM21G18A-MFT

Tensiune - alimentare (Vcc / Vdd)	1.62V ~ 3.6V	Pachetul dispozitivului furnizor	48-QFN (7x7)
Viteză	48MHz	Serie	Automotive, AEC-Q100, SAM D21G, Functional Safety (FuSa)
Dimensiunea RAM	32K x 8	Tip memorie program	FLASH
Dimensiunea memoriei programului	256KB (256K x 8)	Periferice	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
Pachet / Caz	48-VFQFN Exposed Pad	Pachet	Tape & Reel (TR)
Tip oscilator	Internal	Temperatura de Operare	-40°C ~ 125°C (TA)
Numărul de intrări / ieșiri	38	Tipul de montare	Surface Mount
Dimensiunea EEPROM	-	Convertoare de date	A/D 14x12b; D/A 1x10b
Core dimensiune	32-Bit Single-Core	Procesor Core	ARM® Cortex®-M0+
Conectivitate	I ² C, LINbus, SPI, UART/USART, USB	Numărul produsului de bază	ATSAMD21

Vești înrudite



Ganul accidentat, protejat deschide posibilități comerciale pentru centrele de date, vehicule și PV

2023/09/7

Cum materie a devenit realitate

2023/07/19

Toshiba adaugă MOSFET cu patru pini pentru a reduce pierderile

2023/08/31

Infineon încearcă PCB-uri reciclabile pentru plăci demo și de evaluare

2023/07/28

Senzorul actual al automobilului este de 1% pe viață și include MCU

2023/09/12

Embedded World 2023: Obțineți Ghidul săptămânal Electronics Full

2023/03/17

Conținut sponsorizat: semiconductori de ultimă oră

2023/09/15

Catapultă cu semiconductor compus se extinde în Bristol, Glasgow și Durham

2023/07/20

Supercapacitor Bănci pentru stocarea energiei

2023/08/16

Camerele de inspecție măsoară până la 800 nm în producție

2023/08/11

Semnarea Rutronik și MediaTek aduce seria IoT Genio în Europa și Israel

2023/07/4

Borgwarner primește puterea sic de la St, precum și Onsemi

2023/08/31