



ATSAMD20G16B-MN

Onderdeel nommer	ATSAMD20G16B-MN	RoHs Status	
Vervaardiger / Brand	Micrel / Microchip Technology	Voorraadvoorwaarde	31156 pcs stock
Produk Beskrywing	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48VQFN	Stuur Van	Hong Kong
Inligtingsblaai	SAM D20 Family Complete Datasheet.pdf SAM D20(E,G,J) Summary.pdf	Verskeping manier	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

31156 pcs stock

Verwysingsprys (in Amerikaanse dollars)

1 pcs	25 pcs	100 pcs
\$1.316	\$1.197	\$1.089

Kry 'n kwotasie

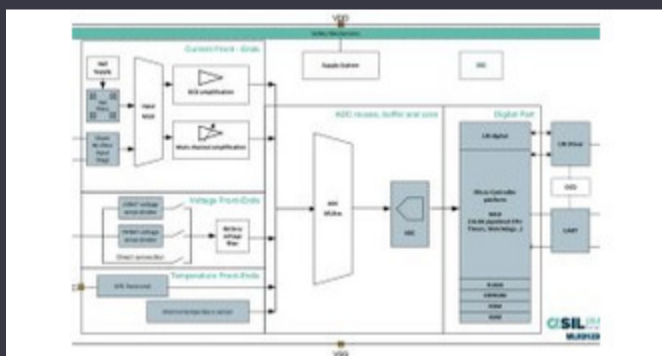
Klik op "Kry 'n kwotasie" en vul alle vereiste velde in. Ons sal binne 24 uur per e-pos op u versoek reageer. As u probleme ondervind, los 'n boodskap of e-pos ons na info@global-ic.hk, en ons sal so gou as moontlik na u terugkeer.

KRY 'N KWOTASIE

-spesifikasies van ATSAMD20G16B-MN

Spanning - Voorsiening (Vcc / Vdd)	1.62V ~ 3.6V	Verskaffer toestel pakket	48-QFN (7x7)
spoed	48MHz	reeks	SAM D20G
RAM grootte	8K x 8	Program geheue tipe	FLASH
Program geheue grootte	64KB (64K x 8)	randapparatuur	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT
Pakket / saak	48-VFQFN Exposed Pad	Pakkie	Tray
Ossillator Tipe	Internal	Werkstemperatuur	-40°C ~ 105°C (TA)
Aantal I / O	38	Mounting Type	Surface Mount
EEPROM Grootte	-	Data Converters	A/D 14x12b; D/A 1x10b
Kerngrootte	32-Bit Single-Core	Kernverwerker	ARM® Cortex®-M0+
verbinding	I ² C, SPI, UART/USART	Basisproduknommer	ATSAMD20

Verwante nuus



Automotive Hall Current Sensor is 1% oor die lewe en sluit MCU in
2023/09/12

IC sny huidige polsende om die IoT -muntsellewe te verleng
2023/07/11

Embedded World: Fanless Alder Lake Industrial PCS
2023/03/15

London Electric Truck Maker om saam te smelt met Arizona EV - kontrakvervaardiger
2023/08/15

Minimaal indringende breinsonde voel 'n enkele neuron
2023/07/21

Triple Display Atom X7000-bord kry 4x 2,5Gbit/s Ethernet en 2X RS-485
2023/08/21

Terran Orbital brei die produksie uit en ondersteun sewe satellietbusse
2023/09/13

Geborgde inhoud: die toekoms van motorveiligheid deur ontwerp
2023/04/19

Sony rig 'n kamera op drones en robotte vir industriële gebruikers
2023/09/6

CSL se nuwe gebou Derbyshire HQ is ses keer groter
2023/08/3

Geborgde inhoud: Calterah, toonaangewende Chinese MMWave IC - verskaffer, bring volledige radar SoC -portefeulje vir
2023/09/11

Schneider se kobot kan 3 kg ophef en tot 20µm posisioneer
2023/08/7