










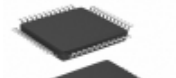

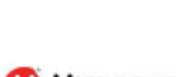




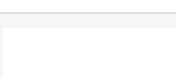


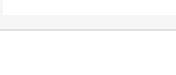





ATSAMD20G18A-MN

		Part Number: ATSAMD20G18A-MN	RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS
	Výrobce: Micrel / Microchip Technology	Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN	Ship From: Hong Kong
Obrázky jsou pouze orientační. Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu. Koupit ATSAMD20G18A-MN s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka	Datový list: <ul style="list-style-type: none">  SAM D20(E,G,J) Summary  SAM D20 Family Silicon Errata  SAM D20 Family Complete Datasheet 	Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	<input type="button" value="Request For Quotation"/>

PARAMETR PRODUKTU	
Part Number	ATSAMD20G18A-MN
Popis	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN
Dostupné množství	45013 pcs
Kategorie	Integrované obvody (IC)
Dodavatel zařízení Package	48-QFN (7x7)
Série	SAM D20G
Typ programu Paměť	FLASH
Periferní zařízení	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT
Paket / krabice	48-VFQFN Exposed Pad
Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
Detailní popis	ARM® Cortex®-M0+ SAM D20G Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 256KB (256K x 8) FLASH 48-QFN (7x7)
jádro Velikost	32-Bit
Připojení	I ² C, SPI, UART/USART
Výrobce	Micrel / Microchip Technology
Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Datový list	SAM D20(E,G,J) Summary SAM D20 Family Silicon Errata SAM D20 Family Complete
Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	Datasheet 1.02 V ~ 3.6 V
Rychlost	48MHz
RAM Size	32K x 8
Program Memory Size	256KB (256K x 8)
Obal	Tray
oscilátor Type	Internal
Počet I / O	38
Výrobní standardní doba výroby	6 Weeks
EEPROM Velikost	-
datové převodníky	A/D 14x12b, D/A 1x10b
core	ARM® Cortex®-M0+
Číslo základní části	ATSAMD20G18

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 45013 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAMD20G18A-MN na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.
RFQ Email: info@Components-World.com

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY	
	Část#: ATSAMD20G18A-MUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-MNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-MN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-AU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-AUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64LQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-MNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-AUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-UUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 45WLCSP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-CNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64UFBGA <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G17A-MUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 48QFN <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-CN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64UFBGA <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-AUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48TQFP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20G18A-UUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 45WLCSP <input type="button" value="Dotaz"/>
	Část#: ATSAMD20J14A-AU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 64LQFP <input type="button" value="Dotaz"/>

Související klíčová slova pro ATSAMD20G18A-MN			
Micrel / Microchip Technology ATSAMD20G18A-MN.	ATSAMD20G18A-MN distributor	ATSAMD20G18A-MN dodavatel	ATSAMD20G18A-MN Cena
koupit ATSAMD20G18A-MN.	ATSAMD20G18A-MN Stáhnout datasheet.	ATSAMD20G18A-MN Datasheet.	ATSAMD20G18A-MN Stock.
	Micrel / Microchip Technology ATSAMD20G18A-MN.	Microchip Technology ATSAMD20G18A-MN.	Roving Networks / Microchip Technology
			ATSAMD20G18A-MN.