




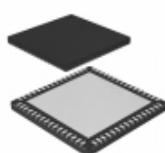
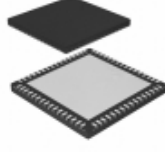
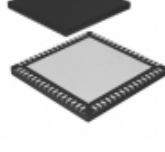









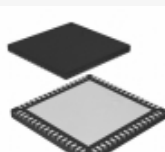



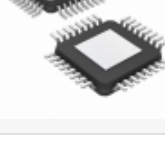





ATSAMD20J18A-CN

| | | | |
|--|---|---|--|
|  |  | Part Number: ATSAMD20J18A-CN | RoHS Status: Bez olova / V souladu RoHS |
| | Výrobce: Micrel / Microchip Technology | Ship From: Hong Kong | |
| Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA | Shipment Way: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS | | |
| Datový list: <ul style="list-style-type: none">  SAM D20(E,G,J) Summary  SAM D20 Family Silicon Errata  SAM D20 Family Complete Datasheet | | | |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační. Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p>Koupit ATSAMD20J18A-CN s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</p> | | Request For Quotation | |

| PARAMETR PRODUKTU | |
|---|--|
| Part Number | ATSAMD20J18A-CN |
| Popis | IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA |
| Dostupné množství | 37661 pcs |
| Kategorie | Integrované obvody (IC) |
| Dodavatel zařízení Package | 64-UFBGA (5x5) |
| Série | SAM D20J |
| Typ programu Paměť | FLASH |
| Periferní zařízení | Brown-out Detect/Reset, POR, WDT |
| Paket / krabice | 64-UFBGA |
| 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 D20J Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 256KB (256K x 8) FLASH 64-UFBGA (5x5) |
| jádro Velikost | 32-Bit |
| Připojení | PC, 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 1.82 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 | 52 |
| Výrobní standardní doba výroby | 24 Weeks |
| EEPROM Velikost | - |
| datové převodníky | A/D 20x12b, D/A 1x10b |
| core | ARM® Cortex®-M0+ |
| Číslo základní části | ATSAMD20J18 |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 37661 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAMD20J18A-CN 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#: ATSAMD20J17A-MNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J17A-MUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-AUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD21BLDC24V-STK Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: SAMD21J18A MOTOR CONTROL KIT Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-AUES Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J17A-MN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-AN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD21-XPRO Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: EVAL BOARD SAM D21 XPLAINED PRO Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-MN Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-MUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-ANT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64TQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-CU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J17A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64QFN Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-CUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-CNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64UFBGA Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J17A-CUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64UFBGA Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD21E15A-AU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-AU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Dotaz |
|  | Část#: ATSAMD20J18A-MNT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64QFN Dotaz |

Související klíčová slova pro **ATSAMD20J18A-CN**

| | | | |
|--|---------------------------------------|--|-------------------------|
| Micrel / Microchip Technology ATSAMD20J18A-CN. | ATSAMD20J18A-CN distributor | ATSAMD20J18A-CN dodavatel | ATSAMD20J18A-CN Cena |
| ATSAMD20J18A-CN Stáhnout datasheet. | ATSAMD20J18A-CN Datasheet. | ATSAMD20J18A-CN Stock. | koupit ATSAMD20J18A-CN. |
| Micrel / Microchip Technology ATSAMD20J18A-CN. | Microchip Technology ATSAMD20J18A-CN. | Roving Networks / Microchip Technology | ATSAMD20J18A-CN. |