




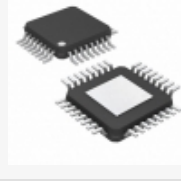

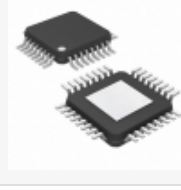







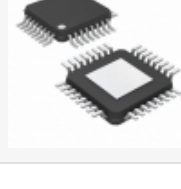

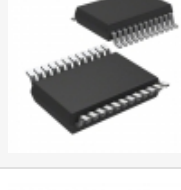








## ATSAML11D16A-MF

|  |  |  |
|--|--|--|
|   |  <p><b>Part Number:</b> <a href="#">ATSAML11D16A-MF</a></p> <p><b>Výrobce:</b> <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><b>Popis:</b> IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN</p> <p><b>Datový list:</b>  <a href="#">SAM L10/L11 Family Sellsheet</a><br/> <a href="#">SAM L10/L11 Family Datasheet</a></p> | <p><b>RoHS Status:</b> Bez olova / V souladu RoHS</p> <p><b>Ship From:</b> Hong Kong</p> <p><b>Shipment Way:</b> DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS</p> |
| <p>Obrázky jsou pouze orientační.<br/>Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.</p> <p><b>Koupit ATSAML11D16A-MF s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka</b></p> |  | <p><a href="#">Request For Quotation</a></p>   |

| PARAMETR PRODUKTU                         |  |
|---|--|
| <b>Part Number</b>                        | ATSAML11D16A-MF  |
| <b>Popis</b>                              | IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN   |
| <b>Dostupné množství</b>                  | 46438 pcs  |
| <b>Kategorie</b>                          | <a href="#">Integrované obvody (IC)</a>  |
| <b>Dodavatel zařízení Package</b>         | 24-VQFN (4x4)  |
| <b>Série</b>                              | SAM L11  |
| <b>Typ programu Paměť</b>                 | FLASH  |
| <b>Periferní zařízení</b>                 | Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT   |
| <b>Paket / krabice</b>                    | 24-VQFN Exposed Pad  |
| <b>Provozní teplota</b>                   | -40°C ~ 125°C (TA)   |
| <b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)</b> | 3 (168 Hours)  |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Lead free / RoHS Compliant   |
| <b>Detailní popis</b>                     | ARM® Cortex®-M23 SAM L11 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 64KB (64K x 8) FLASH 24-VQFN (4x4)  |
| <b>jádro Velikost</b>                     | 32-Bit   |
| <b>Připojení</b>                          | I <sup>2</sup> C, LINbus, SPI, UART/USART  |
| <b>Výrobce</b>                            | <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a>  |
| <b>Stav volného vedení / RoHS</b>         | Bez olova / V souladu RoHS   |
| <b>Datový list</b>                        | <a href="#">SAM L10/L11 Family Sellsheet</a><br><a href="#">SAM L10/L11 Family Datasheet</a> |
| <b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>        | 1.62 V ~ 3.63 V  |
| <b>Rychlost</b>                           | 32MHz  |
| <b>RAM Size</b>                           | 16K x 8  |
| <b>Program Memory Size</b>                | 64KB (64K x 8)   |
| <b>Obal</b>                               | Tray   |
| <b>oscilátor Type</b>                     | Internal   |
| <b>Počet I / O</b>                        | 17   |
| <b>Výrobní standardní doba výroby</b>     | 16 Weeks   |
| <b>EEPROM Velikost</b>                    | 2K x 8   |
| <b>datové převodníky</b>                  | A/D 5x12b, D/A 1x10b   |
| <b>core</b>                               | ARM® Cortex®-M23   |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady Micrel / Microchip Technology. Máme 46438 kusy Micrel / Microchip Technology ATSAML11D16A-MF 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](mailto:info@Components-World.com)

| SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY   |  |
|--|--|
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-MU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11E14A-AU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-MUT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11E14A-AF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-YF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-YUT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-MF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D14A-YU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-MFT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-YU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D14A-YUT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11E14A-AFT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32TQFP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-MU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-YF</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-YUT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-MFT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-YU</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p>  |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-YFT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D15A-YFT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 24SSOP</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |
|  | <p>Část#: <a href="#">ATSAML11D16A-MUT</a></p> <p>Popis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 24VQFN</p> <p>Výrobci: <a href="#">Micrel / Microchip Technology</a></p> <p><a href="#">Dotaz</a></p> |

### Související klíčová slova pro ATSAML11D16A-MF

|  |                                       |  |                         |
|--|---------------------------------------|--|-------------------------|
| Micrel / Microchip Technology ATSAML11D16A-MF. | ATSAML11D16A-MF distributor           | ATSAML11D16A-MF dodavatel              | ATSAML11D16A-MF Cena    |
| ATSAML11D16A-MF Stáhnout datasheet.            | ATSAML11D16A-MF Datasheet.            | ATSAML11D16A-MF Stock.                 | koupit ATSAML11D16A-MF. |
| Micrel / Microchip Technology ATSAML11D16A-MF. | Microchip Technology ATSAML11D16A-MF. | Roving Networks / Microchip Technology | ATSAML11D16A-MF.        |