



Micrel / Microchip Technology

ATSAML11E15A-MF

| | |
|---------------------------|--|
| Numero di parte: | ATSAML11E15A-MF |
| Costruttore / Marca: | Micrel / Microchip Technology |
| Descrizione del prodotto: | IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN |
| Schede tecniche: | 1.ATSAML11E15A-MF.pdf 2.ATSAML11E15A-MF.pdf |
| Stato di RoHS: | Senza piombo / RoHS |
| Condizione di scorta: | 43076 pcs stock |
| Nave da: | Hong Kong |
| Modo di spedizione: | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

RICHIESTA DI OFFERTA

L'immagine può essere rappresentativa. Vedi le specifiche per i dettagli del prodotto.

Specifiche di ATSAML11E15A-MF

| | |
|---|---|
| NUMERO DI PARTE | ATSAML11E15A-MF |
| FABBRICANTE | Micrel / Microchip Technology |
| DESCRIZIONE | IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN |
| STATO LEAD SENZA PIOMBO / ROHS | Senza piombo / RoHS |
| QUANTITÀ DISPONIBILE | 43076 pcs |
| SCHEDA DATI | 1.ATSAML11E15A-MF.pdf 2.ATSAML11E15A-MF.pdf |
| TENSIONE DI ALIMENTAZIONE - (VCC / VDD) | 1.62 V ~ 3.63 V |
| CONTENITORE DISPOSITIVO FORNITORE | 32-VQFN (5x5) |
| VELOCITÀ | 32MHz |
| SERIE | SAM L11 |
| DIMENSIONI RAM | 8K x 8 |
| TIPO DI MEMORIA DI PROGRAMMA | FLASH |
| DIMENSIONI MEMORIA PROGRAMMA | 32KB (32K x 8) |
| PERIFERICHE | Brown-out Detect/Reset, DMA, POR, PWM, WDT |
| IMBALLAGGIO | Tray |
| CONTENITORE / INVOLUCRO | 32-VFQFN Exposed Pad |
| TIPO OSCILLATORE | Internal |
| TEMPERATURA DI ESERCIZIO | -40°C ~ 125°C (TA) |
| NUMERO DI I / O | 25 |
| MOISTURE SENSITIVITY LEVEL (MSL) | 3 (168 Hours) |
| STATO SENZA PIOMBO / STATO ROHS | Lead free / RoHS Compliant |
| DIMENSIONI EEPROM | 2K x 8 |
| DESCRIZIONE DETTAGLIATA | ARM® Cortex®-M23 SAM L11 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-VQFN (5x5) |
| CONVERTITORI DI DATI | A/D 10x12b, D/A 1x10b |
| DIMENSIONE NUCLEO | 32-Bit |
| CORE PROCESSOR | ARM® Cortex®-M23 |
| CONNETTIVITÀ | I ² C, LINbus, SPI, UART/USART |

Tag correlati

| | | |
|---|---|--|
| Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF | Distributore ATSAML11E15A-MF | Fornitore ATSAML11E15A-MF |
| Prezzo ATSAML11E15A-MF | Immagini ATSAML11E15A-MF | Immagine ATSAML11E15A-MF |
| Scheda tecnica ATSAML11E15A-MF PDF | ATSAML11E15A-MF Scarica la scheda tecnica | Datasheet ATSAML11E15A-MF |
| Azione ATSAML11E15A-MF | Acquista ATSAML11E15A-MF | Acquista Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF |
| Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF | Fornitore Micrel / Microchip Technology | Distributore Micrel / Microchip Technology |
| Micrel / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF | Microchip Technology ATSAML11E15A-MF | Roving Networks / Microchip Technology ATSAML11E15A-MF |

prodotti correlati

| | |
|--|---|
| <p>ATSAML11E14A-MUT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32VQFN disponibile: 53711 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E15A-UUT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32WLCSP disponibile: 43085 pcs RFQ</p> |
| <p>ATSAML11E15A-AFT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP disponibile: 44927 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E15A-AUT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP disponibile: 44463 pcs RFQ</p> |
| <p>ATSAML11E15A-MU Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN disponibile: 49305 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E15A-MFT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN disponibile: 44463 pcs RFQ</p> |
| <p>ATSAML11E15A-MUT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32VQFN disponibile: 48075 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E15A-AU Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP disponibile: 42034 pcs RFQ</p> |
| <p>ATSAML11E15A-AF Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32TQFP disponibile: 40387 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E14A-UUT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 16KB FLASH 32WLCSP disponibile: 58849 pcs RFQ</p> |
| <p>ATSAML11E16A-AF Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32TQFP disponibile: 35792 pcs RFQ</p> | <p>ATSAML11E16A-AFT Produttori: Micrel / Microchip Technology Descrizione: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32TQFP disponibile: 36386 pcs RFQ</p> |