



Micro Commercial Components



Not Actual Photo  
YIC International Co., Limited.

Hersteller-Teilenummer:

ATSAM4C16CB-AUR

Hersteller / Marke:

Micro Commercial Components (MCC)

Teil der Beschreibung:

IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP

RoHs Status:

Bleifrei / RoHS-konform

Lagerzustand:

New original, 2699 pcs Stock Available.

Liefern von:

Hong Kong

Versandweg:

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Image may be representation.  
See specs for product details.

| Spezifikationen                          |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Teilenummer                              | ATSAM4C16CB-AUR                                 |
| Hersteller                               | Micro Commercial Components (MCC)               |
| Beschreibung                             | IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP                  |
| Kategorie                                | Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -   |
| Teilstatus                               | 2699 pcs Stock                                  |
| Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)        | FLASH                                           |
| Serie                                    | SAM4C                                           |
| Rückwärts-Erholzeit (Trr)                | 120MHz                                          |
| Benötigt                                 | Brown-out Detect/Reset, DMA, LCD, POR, PWM, WDT |
| Programmspeichertyp                      | 1MB (1M x 8)                                    |
| Programmspeichergröße                    | EBI/EMI, I²C, IrDA, SPI, UART/USART             |
| Andere Namen                             | 1611-ATSAM4C16CB-AURDKR                         |
| Oszillatortyp                            | A/D 8x10b                                       |
| Betriebstemperatur                       | -40°C ~ 85°C (TA)                               |
| Betriebssystem                           | ARM® Cortex®-M4                                 |
| Feuchtigkeitsempfindlichkeitsstufe (MSL) | 3 (168 Hours)                                   |
| Hersteller Standard Vorlaufzeit          | 19 Weeks                                        |
| Hersteller-Teilenummer                   | ATSAM4C16CB-AUR                                 |
| Expanded Beschreibung                    | ARM® Cortex®-M4 SAM4C Microcontroller IC 32-Bit |
| Beschreibung                             | IC MCU 32BIT 1MB FLASH 100LQFP                  |
| Daten SRAM Bytes                         | -                                               |
| Datenwandler                             | 1.62 V ~ 3.6 V                                  |
| Kerngröße                                | 128K x 8                                        |
| Controller Serie                         | Internal                                        |
| Connectivity                             | 32-Bit Dual-Core                                |
| Taktfrequenz                             | 74                                              |

Sie können auch interessiert

sein:



Micro Commercial Components

ATSAM4C32CA-AUR

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 2MB FLASH

100LQFP



Micro Commercial Components

ATSAM4C16CA-AUR

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 1MB FLASH

100LQFP



MICROCHIP

ATSAM4C32CA-AUR

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 2MB FLASH

100LQFP



ATSAM4C32EA-AU

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 2MB FLASH

144LQFP



MICROCHIP

ATSAM4C16CB-AUR

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 1MB FLASH

100LQFP



MICROCHIP

ATSAM4C16CA-AU

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 1MB FLASH

100LQFP



MICROCHIP

ATSAM4C16CB-AU

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 1MB FLASH

100LQFP



MICROCHIP

ATSAM4C32CA-AU

Microchip Technology

IC MCU 32BIT 2MB FLASH

100LQFP

| ATSAM4C16CB-AUR Zugehöriges                       |                             |                              |                       |                                   | Mehr            |
|---------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------|
| <b>Schlüsselwort</b>                              |                             |                              |                       |                                   |                 |
| ATSAM4C16CB-AUR Micro Commercial Components (MCC) | ATSAM4C16CB-AUR Datenblatt  | ATSAM4C16CB-AUR-Datenblätter | ATSAM4C16CB-AUR PDF   | Micro Commercial Components (MCC) | ATSAM4C16CB-AUR |
| ATSAM4C16CB-AUR Electronic                        | ATSAM4C16CB-AUR-Komponenten | ATSAM4C16CB-AUR-Verteiler    | ATSAM4C16CB-AUR-Bild  | ATSAM4C16CB-AUR-Teil              |                 |
| ATSAM4C16CB-AUR Preis                             | ATSAM4C16CB-AUR Hersteller  | ATSAM4C16CB-AUR Bild         | ATSAM4C16CB-AUR Aktie | ATSAM4C16CB-AUR Inventar          |                 |
| ATSAM4C16CB-AUR Neu                               | ATSAM4C16CB-AUR Original    | ATSAM4C16CB-AUR garantiert   | ATSAM4C16CB-AUR RFQ   | ATSAM4C16CB-AUR Online bestellen  |                 |