

Spezifikationen	
Artikelnummer	ATSAMD21G18A-AF
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48TQFP
Kategorie	Integrierte Schaltungen (ICs) > Eingebettet -
Teilstatus	2650 pcs Stock
Spannung - Versorgung (Vcc / Vdd)	1.62 V ~ 3.6 V
Supplier Device-Gehäuse	48-TQFP (7x7)
Geschwindigkeit	48MHz
Serie	SAM D21G
RAM-Größe	32K x 8
Programmspeichertyp	FLASH
Programmspeichergröße	256KB (256K x 8)
Peripherals	Brown-out Detect/Reset, DMA, I²S, POR, PWM, WDT
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	48-TQFP
Oszillatortyp	Internal
Betriebstemperatur	-40°C ~ 125°C (TA)
Anzahl der E / A	38
EEPROM Größe	-
Datenwandler	A/D 14x12b, D/A 1x10b
Kerngröße	32-Bit
Core-Prozessor	ARM® Cortex®-M0+
Connectivity	I²C, LIN, SPI, UART/USART, USB

sein:

ATSAMD21G18A-UF
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
48TQFP



ATSAMD21G18A-AU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
48TQFP


Micro Commercial Components

ATSAMD21G18A-AFT
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
48TQFP



ATSAMD21G17A-MUT
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
48QFN



ATSAMD21G18A-FT
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 256KB FLASH
48TQFP

 **MICROCHIP**

ATSAMD21G17A-MUT
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
48QFN

 **MICROCHIP**

ATSAMD21G17A-MFT
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
48QFN

 **MICROCHIP**

ATSAMD21G17A-MU
Microchip Technology
IC MCU 32BIT 128KB FLASH
48QFN

Mehr

Schlüsselwort				
ATSAMD21G18A-AF Datenblatt		ATSAMD21G18A-AF-Datenblätter	ATSAMD21G18A-AF PDF	Micrel / Microchip Technology ATSAMD21G18A-AF
ATSAMD21G18A-AF Electronic	ATSAMD21G18A-AF-Komponenten	ATSAMD21G18A-AF-Verteiler	ATSAMD21G18A-AF-Bild	ATSAMD21G18A-AF-Teil
ATSAMD21G18A-AF Preis	ATSAMD21G18A-AF Hersteller	ATSAMD21G18A-AF Bild	ATSAMD21G18A-AF Aktie	ATSAMD21G18A-AF Inventar
ATSAMD21G18A-AF Neu	ATSAMD21G18A-AF Original	ATSAMD21G18A-AF garantiert	ATSAMD21G18A-AF RFQ	ATSAMD21G18A-AF Online bestellen