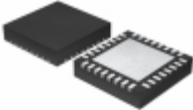


	ATSAMR30G18A-MU
	Hersteller-Teilenummer: ATSAMR30G18A-MU
	Hersteller / Marke: Micrel / Microchip Technology
	Teil der Beschreibung: 48 PIN SIP 256K MCU + 802.15.4 S
	Datenblätter:  1.ATSAMR30G18A-MU.pdf  2.ATSAMR30G18A-MU.pdf
	RoHs Status: Bleifrei / RoHS-konform
	Lagerzustand: New original, 2591 pcs Stock Available.
Liefern von: Hong Kong	
Versandweg: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS	

Spezifikationen

Artikelnummer	ATSAMR30G18A-MU
Hersteller	Micrel / Microchip Technology
Beschreibung	48 PIN SIP 256K MCU + 802.15.4 S
Kategorie	RF / IF und RFID > RF-Transceiver ICS
Teilstatus	2591 pcs Stock
Spannungsversorgung	1.8 V ~ 3.6 V
Art	TxRx + MCU
Serie	-
Serielle Schnittstellen	I²C, SPI
Empfindlichkeit	-110dBm
RF Familie / Standard	802.15.4
Protokoll	-
Leistung	11dBm
Verpackung	Tray
Verpackung / Gehäuse	48-VFQFN Exposed Pad
Betriebstemperatur	-40°C ~ 85°C
Feuchtigkeitsempfindlichkeitsniveau (MSL)	3 (168 Hours)
Modulation	BPSK, O-QPSK
Speichergröße	256kB Flash, 40kB SRAM
Bleifreier Status / RoHS-Status	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	28
Frequenz	700MHz, 800MHz, 900MHz
detaillierte Beschreibung	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 700MHz, 800MHz, 900MHz
Datenrate (Max)	1Mbps
Strom - senden	26.5mA
Strom - empfangen	9.2mA

Sie können auch interessiert

sein:  ATSAMS70J19A-AN Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP	 ATSAMR30E18A-MUT Micrel / Microchip Technology 32 PIN SIP 256K MCU SUB-GHZ RADI	 ATSAMR30-XPRO Micrel / Microchip Technology XPLAINED PRO KIT FOR SAM R30 DEV	 ATSAMS70J19A-MNT Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN
 ATSAMR21G18A-MUTA6 Microchip Technology SAMR21 48PIN 256K 85C T&R MAC AD	 ATSAMR21ZLL-EK Microchip Technology SAMR21 ZIGBEE LIGHT LINK EVALKIT	 ATSAMR30G18A-MUT Micrel / Microchip Technology 48 PIN SIP 256K MCU SUB-GHZ RADI	 ATSAMS70J19A-MN Micrel / Microchip Technology IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64QFN

ATSAMR30G18A-MU Zugehöriges

Mehr

Schlüsselwort

ATSAMR30G18A-MU Micrel / Microchip Technology	ATSAMR30G18A-MU Datenblatt	ATSAMR30G18A-MU-Datenblätter	ATSAMR30G18A-MU PDF	Micrel / Microchip Technology
ATSAMR30G18A-MU Electronic	ATSAMR30G18A-MU-Komponenten	ATSAMR30G18A-MU-Verteiler	ATSAMR30G18A-MU-Bild	ATSAMR30G18A-MU
ATSAMR30G18A-MU Preis	ATSAMR30G18A-MU Hersteller	ATSAMR30G18A-MU Bild	ATSAMR30G18A-MU Aktie	ATSAMR30G18A-MU-Inventar
ATSAMR30G18A-MU Neu	ATSAMR30G18A-MU Original	ATSAMR30G18A-MU garantiert	ATSAMR30G18A-MU RFQ	ATSAMR30G18A-MU Online bestellen