



Micrel / Microchip Technology

ATSAMR21E18A-MF

Part Number:	ATSAMR21E18A-MF
Výrobce / značka:	Micrel / Microchip Technology
Popis produktu	IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN
Datasheety:	1.ATSAMR21E18A-MF.pdf 2.ATSAMR21E18A-MF.pdf
Stav RoHs	 Bez olova / V souladu RoHS
Odeslat z	Hongkong
Cesta zásilky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽÁDOST O NABÍDKU](#)

Obraz může být reprezentován. Viz specifikace podrobností o produktu.

Specifikace ATSAMR21E18A-MF

PART NUMBER	ATSAMR21E18A-MF
VÝROBCE	Micrel / Microchip Technology
POPIS	IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Bez olova / V souladu RoHS
DATOVÝ LIST	1.ATSAMR21E18A-MF.pdf 2.ATSAMR21E18A-MF.pdf
NAPĚTÍ - SUPPLY	1.8 V ~ 3.6 V
TYP	TxRx + MCU
SÉRIE	SMART™ SAM R21
SÉRIOVÁ ROZHRAŇÍ	I ² C, SPI, UART, USART, USB
CITLIVOST	-99dBm
RF RODINA / STANDARDNÍ	General ISM > 1GHZ
PROTOKOL	-
POWER - VÝSTUP	4dBm
OBAL	Tray
PAKET / KRABICE	32-VFQFN Exposed Pad
PROVOZNÍ TEPLOTA	-40°C ~ 125°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOST (MSL)	3 (168 Hours)
MODULACE	O-QPSK
VELIKOST PAMĚTI	256kB Flash, 32kB SRAM
VÝROBNÍ STANDARDNÍ DOBA VÝROBY	12 Weeks
STAV VOLNÉHO VEDENÍ / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	16
FREKVENCE	2.4GHz
DETAILNÍ POPIS	IC RF TxRx + MCU General ISM > 1GHZ 2.4GHz 32-VFQFN Exposed Pad
RYCHLOST DAT (MAX)	250kbps
PROUD - VYSÍLACÍ	7.2mA ~ 13.8mA
AKTUÁLNÍ - PŘIJÍMÁNÍ	11.3mA ~ 11.8mA

Související značky

Micrel / Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF	ATSAMR21E18A-MF Distributor	Dodavatel ATSAMR21E18A-MF
Cena ATSAMR21E18A-MF	Obrázky ATSAMR21E18A-MF	Obrázek ATSAMR21E18A-MF
ATSAMR21E18A-MF Datasheet PDF	ATSAMR21E18A-MF Datasheet ke stažení	ATSAMR21E18A-MF Datasheet
ATSAMR21E18A-MF Stock	Koupit ATSAMR21E18A-MF	Koupit Micrel / Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF
Micrel / Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF	Dodavatel Micrel / Microchip Technology	Micrel / Microchip Technology Distributor
Micrel / Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF	Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF	Roving Networks / Microchip Technology ATSAMR21E18A-MF

Související produkty

 <p>ATSAMR21E17A-MFT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E17A-MF Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAMR21E17A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E18A-MF Výrobci: Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAMR21E18A-MFT Výrobci: Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E18A-MFTA7 Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAMR21E18A-MU Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: 490 pcs RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E17A-MUT Výrobci: Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAMR21E17A-MUT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E18A-MUT Výrobci: Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>
 <p>ATSAMR21E17A-MFT Výrobci: Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>	 <p>ATSAMR21E18A-MFT Výrobci: Micrel / Microchip Technology Popis: IC RF TXRX+MCU ISM>1GHZ 32-VFQFN Na skladě: Out stock RFQ</p>