

 	MC9S12XD64MAA
	codice articolo del costruttore: MC9S12XD64MAA
	Costruttore / Marca: NXP Semiconductors / Freescale
	Parte della descrizione: IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80QFP
	Schede tecniche:  MC9S12XD64MAA.pdf
	Stato di RoHs: Senza piombo / RoHS conforme
Image may be representation. See specs for product details.	Condizione di scorta: New original, 3989 pcs Stock Available.
	Nave da: Hong Kong
	Modo di spedizione: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

specificazioni	
Numero di parte	MC9S12XD64MAA
fabbricante	NXP Semiconductors / Freescale
Descrizione	IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80QFP
Categoria	Circuiti integrati (CI) > Embedded - Microcontrollori
Stato parte	3989 pcs Stock
Serie	HCS12X
temperatura di esercizio	-40°C ~ 125°C (TA)
Contenitore / involucro	80-QFP
Contenitore dispositivo fornitore	80-QFP (14x14)
Periferiche	LVD, POR, PWM, WDT
core Processor	HCS12X
Velocità	80MHz
Numero di I / O	59
Dimensioni EEPROM	1K x 8
Dimensioni RAM	4K x 8
Dimensione nucleo	16-Bit
Connettività	CAN, EBI/EMI, I²C, IrDA, LIN, SCI, SPI
Dimensioni memoria programma	64KB (64K x 8)
Tipo di memoria di programma	FLASH
Tensione di alimentazione - (Vcc / Vdd)	2.35 V ~ 5.5 V
convertitori di dati	A/D 8x10b
Tipo oscillatore	External
imballaggio	Tray

Potresti essere anche interessato:

 MC9S12XD256VAA NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP	 MC9S12XD256MAL NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 256KB FLASH 112LQFP	 MC9S12XDG FREESCALE FREESCALE QFP	 MC9S12XD256VAG NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 256KB FLASH 144LQFP
 MC9S12XDG128CAL NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 128KB FLASH 112LQFP	 MC9S12XD256VAL NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 256KB FLASH 112LQFP	 MC9S12XDG128CAA NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80QFP	 MC9S12XD64CAA NXP Semiconductors / Freescale IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80QFP

 MC9S12GC16CFUE	 MC9S12GC32CFAE	 MC9S12GC32VFAE	 MC9S12GC64MFUE	 MC9S12H128VfV
 MC9S12H128VFVE	 MC9S12H128VPVE	 MC9S12H256VPVE	 MC9S12HZ128VAL	 MC9S12HZ256VAL
 MC9S12KG128VPVE	 MC9S12Q128MFUE16	 MC9S12Q128VFAE1	 MC9S12Q128VFAE1H	 MC9S12Q128VFUE16R
 MC9S12Q64CFAE8	 MC9S12Q64MFAE16	 MC9S12UF32PU	 MC9S12UF32PUE	 MC9S12XB128CAL
 MC9S12XB128CALR	 MC9S12XB128MAA	 MC9S12XD256MAL	 MC9S12XD256VAL	 MC9S12XD64CAA
 MC9S12XDG128CAA	 MC9S12XDP512CAL	 MC9S12XDT256CAL	 MC9S12XDT384CAA	 MC9S12XDT384MAL
 MC9S12XDT384VAL	 MC9S12XDT384VAL-1L15Y	 MC9S12XDT512CAA	 MC9S12XDT512CAL	 MC9S12XEG128MAA
 MC9S12XEG128MAL	 MC9S12XEG384VAL	 MC9S12XEP100MAG	 MC9S12XEP100MAL	 MC9S12XEP768MAG
 MC9S12XEP768VAG	 MC9S12XEQ384CAG	 MC9S12XEQ384MAG	 MC9S12XEQ512MAA	 MC9S12XEQ512MAL
 MC9S12XET256J2MAGR	 MC9S12XET256MAA	 MC9S12XET256MAL	 MC9S12XET256VAL	 MC9S12XHZ512VAL