

Image may be representation.
See specs for product details.

Référence fabricant:	MC9S12XET256MAA
Fabricant / Marque:	NXP Semiconductors / Freescale
Une partie de la description:	IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP
Feuilles de données:	MC9S12XET256MAA.pdf
Statut RoHs:	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
État du stock:	New original, 582 pcs Stock Available.
Bateau de:	Hong Kong
Manière d'expédition:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

Numéro d'article	MC9S12XET256MAA
Fabricant	NXP Semiconductors / Freescale
La description	IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP
Catégorie	Circuits intégrés (CI) > Embedded - Microcontrollers
État de la pièce	582 pcs Stock
Séries	HCS12X
Température de fonctionnement	-40°C ~ 125°C (TA)
Package / Boîte	80-QFP
Package composant fournisseur	80-QFP (14x14)
Périphériques	LVD, POR, PWM, WDT
core Processor	HCS12X
La vitesse	50MHz
Nombre d'E / S	59
Taille EEPROM	4K x 8
Taille de la RAM	16K x 8
Taille de l'âme	16-Bit
connectivité	CAN, EBI/EMI, I²C, IrDA, SCI, SPI
Mémoire de programme Taille	256KB (256K x 8)
Type de mémoire de programme	FLASH
Tension - Alimentation (Vcc / Vdd)	1.72 V ~ 5.5 V
Convertisseurs de données	A/D 12x12b
Type d'oscillateur	External
Emballage	Tray

par:

MC9S12XET256CAL
FREECAL
FREECAL TQFP

Plus

- | | | | | |
|-----------------------|------------------|-------------------|-----------------|--------------------|
| MC9S12GC32VFAE | MC9S12GC64MFUE | MC9S12H128VVFV | MC9S12H128VFE | MC9S12H128VPVE |
| MC9S12H256VPVE | MC9S12HZ128VAL | MC9S12HZ256VAL | MC9S12KG128VPVE | MC9S12Q128MFUE16 |
| MC9S12Q128VFAE1 | MC9S12Q128VFAE1H | MC9S12Q128VFUE16R | MC9S12Q64CFAE8 | MC9S12Q64MFAE16 |
| MC9S12UF32PU | MC9S12UF32PUE | MC9S12XB128CAL | MC9S12XB128CALR | MC9S12XB128MAA |
| MC9S12XD256MAL | MC9S12XD256VAL | MC9S12XD64CAA | MC9S12XD64MAA | MC9S12XDG128CAA |
| MC9S12XDP512CAL | MC9S12XDT256CAL | MC9S12XDT384CAA | MC9S12XDT384MAL | MC9S12XDT384VAL |
| MC9S12XDT384VAL-1L15Y | MC9S12XDT512CAA | MC9S12XDT512CAL | MC9S12XEG128MAA | MC9S12XEG128MAL |
| MC9S12XEG384VAL | MC9S12XEP100MAG | MC9S12XEP100MAL | MC9S12XEP768MAG | MC9S12XEP768VAG |
| MC9S12XEQ384CAG | MC9S12XEQ384MAG | MC9S12XEQ512MAA | MC9S12XEQ512MAL | MC9S12XET256J2MAGR |
| MC9S12XET256MAL | MC9S12XET256VAL | MC9S12XHZ512VAL | MC9S12XS128MAA | MC9S12XS256VAA |