

## MC9S12XDP512MAL



**Part Number:** [MC9S12XDP512MAL](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP  
**Datový list:** [MC9S12XDP512 Datasheet](#)

**RoHS Status:** Bez olova / V souladu RoHS  
**Ship From:** Hong Kong  
**Shipment Way:** DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Request For Quotation](#)

### PARAMETR PRODUKTU

<b>Part Number</b>	MC9S12XDP512MAL	<b>Výrobce</b>	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
<b>Popis</b>	IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Bez olova / V souladu RoHS
<b>Dostupné množství</b>	4798 pcs	<b>Datový list</b>	<a href="#">MC9S12XDP512 Datasheet</a>
<b>Kategorie</b>	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	<b>Napětí - Supply (Vcc / Vdd)</b>	2.35 V ~ 5.5 V
<b>Dodavatel zařízení Package</b>	112-LQFP (20x20)	<b>Rychlost</b>	80MHz
<b>Série</b>	HCS12X	<b>RAM Size</b>	32K x 8
<b>Typ programu Paměť</b>	FLASH	<b>Program Memory Size</b>	512KB (512K x 8)
<b>Periferní zařízení</b>	LVD, POR, PWM, WDT	<b>Obal</b>	Tray
<b>Paket / krabice</b>	112-LQFP	<b>Ostatní jména</b>	935313588557
<b>oscilátor Type</b>	External	<b>Provozní teplota</b>	-40°C ~ 125°C (TA)
<b>Počet I / O</b>	91	<b>Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)<sup>3</sup></b>	(168 Hours)
<b>Výrobní standardní doba výroby</b>	10 Weeks	<b>Stav volného vedení / RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant
<b>EEPROM Velikost</b>	4K x 8	<b>Detailní popis</b>	HCS12X HCS12X Microcontroller IC 16-Bit 80MHz 512KB (512K x 8) FLASH 112-LQFP (20x20)
<b>datové převodníky</b>	A/D 16x10b	<b>jádro Velikost</b>	16-Bit
<b>core</b>	HCS12X	<b>Připojení</b>	CANbus, EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, IrDA, LINbus, SCI, SPI
<b>Číslo základní části</b>	MC9S12XDP512		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 4798 kusy NXP Semiconductors / Freescale MC9S12XDP512MAL na skladě dostupných. Vyžádejte si citát z distributora součástí elektroniky na Component-World.com, náš prodejní tým vás bude kontaktovat do 24 hodin.

RFQ Email: [info@Components-World.com](mailto:info@Components-World.com)

### SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256CAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256CAG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDP512VAG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256MAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XD256VAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256CAAR</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XD64CAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDP512MAG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256CAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256VAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDG128MAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDP512CAG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDG128MAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256MAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDG128CAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDP512VAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XD64MAA</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 64KB FLASH 80QFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDT256MAG</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 256KB FLASH 144LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDG128CAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 128KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	<b>Část#:</b> <a href="#">MC9S12XDP512CAL</a> <b>Popis:</b> IC MCU 16BIT 512KB FLASH 112LQFP	<b>Výrobci:</b> <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MC9S12XDP512MAL

NXP Semiconductors / Freescale	MC9S12XDP512MAL distributor	MC9S12XDP512MAL dodavatel	MC9S12XDP512MAL Cena
MC9S12XDP512MAL.	MC9S12XDP512MAL Stáhnout datasheet.	MC9S12XDP512MAL Datasheet.	MC9S12XDP512MAL Stock.
koupit MC9S12XDP512MAL.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MC9S12XDP512MAL.	Freescale MC9S12XDP512MAL.
	MC9S12XDP512MAL.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MC9S12XDP512MAL.
		MC9S12XDP512MAL.	