

## MK27FN2M0VMI15



**Part Number:** [MK27FN2M0VMI15](#)  
**Výrobce:** [NXP Semiconductors / Freescale](#)  
**Popis:** IC MCU 32BIT 2MB FLASH 169MAPBGA  
**Datový list:**  
[Errata for Mask 2N96T](#)  
[K2x USB MCU Family Fact Sheet](#)  
[K Series MCUs Selector Guide](#)  
[MK27FN2M0VMI15 Reference Manual](#)  
[MK27FN2M0VMI15](#)

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

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU			
Part Number	MK27FN2M0VMI15	Výrobce	<a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>
Popis	IC MCU 32BIT 2MB FLASH 169MAPBGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	5408 pcs	Datový list	<a href="#">Errata for Mask 2N96T</a> <a href="#">K2x USB MCU Family Fact Sheet</a> <a href="#">K Series MCUs Selector Guide</a> <a href="#">MK27FN2M0VMI15 Reference Manual</a> <a href="#">MK27FN2M0VMI15</a>
Kategorie	<a href="#">Integrované obvody (IC)</a>	Napětí - Supply (Vcc / Vdd)	1.71 V ~ 3.6 V
Dodavatel zařízení Package	169-MAPBGA (9x9)	Rychlost	150MHz
Série	Kinetis K27F	RAM Size	1M x 8
Typ programu Paměť	FLASH	Program Memory Size	2MB (2M x 8)
Periferní zařízení	DMA, I <sup>2</sup> S, PWM, WDT	Obal	Tray
Paket / krabice	169-LFBGA	Ostatní jména	568-13373 935341517557
oscilátor Type	Internal/External	Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)
Počet I / O	120	Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)
Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant	EEPROM Velikost	-
Detailní popis	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K27F Microcontroller IC 32-Bit 150MHz 2MB (2M x 8) FLASH 169-MAPBGA (9x9)	datové převodníky	A/D 16b SAR, D/A 2x6b, 1x12b
jádro Velikost	32-Bit	core	ARM® Cortex®-M4
Připojení	EBI/EMI, I <sup>2</sup> C, QSPI, SDHC, SPI, UART/USART, USB		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 5408 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK27FN2M0VMI15 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			
	Část#: <a href="#">MK2771-16RTR</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 28-QSOP	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28-1B-500W</a> Popis: SENSOR REED SW SPST WIRE LEADS	Výrobci: <a href="#">Standex-Meder Electronics</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2803FE-R52</a> Popis: RES 280K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28FN2M0VMI15</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 169MAPBGA	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2801FE-R52</a> Popis: RES 2.8K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28FN2M0ACAU15R</a> Popis: 150MHZ ARM CORTEX-M4F	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2772-01SLF</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 20-SOIC	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2772-01SLFTR</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 20-SOIC	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2802FE-R52</a> Popis: RES 28K OHM 1/4W 1% AXIAL	Výrobci: <a href="#">Ohmite</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28FN2M0AVMI15</a> Popis: 150MHZ ARM CORTEX 1.3	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2772-01STR</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 20-SOIC	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28-1A-500W</a> Popis: SENSOR REED SW SPST WIRE LEADS	Výrobci: <a href="#">Standex-Meder Electronics</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2771-16RLF</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 28-QSOP	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2772-01S</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 20-SOIC	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2771-16RLFTR</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 28-QSOP	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2771-16R</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 28-QSOP	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK27FN2M0AVMI15</a> Popis: 150MHZ ARM CORTEX 1.3	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28FN2M0CAU15R</a> Popis: IC MCU 32BIT 2MB FLASH 210WLCSP	Výrobci: <a href="#">NXP Semiconductors / Freescale</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK2771-15RTR</a> Popis: IC CLK SRC VCXO/SET-TOP 28-QSOP	Výrobci: <a href="#">IDT (Integrated Device Technology)</a>	<a href="#">Dotaz</a>
	Část#: <a href="#">MK28-1C-500W</a> Popis: SENSOR REED SW SPDT WIRE LEADS	Výrobci: <a href="#">Standex-Meder Electronics</a>	<a href="#">Dotaz</a>

### Související klíčová slova pro MK27FN2M0VMI15

NXP Semiconductors / Freescale	MK27FN2M0VMI15 distributor	MK27FN2M0VMI15 dodavatel	MK27FN2M0VMI15 Cena
MK27FN2M0VMI15.	MK27FN2M0VMI15 Stáhnout datasheet.	MK27FN2M0VMI15 Datasheet.	MK27FN2M0VMI15 Stock.
koupit MK27FN2M0VMI15.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors MK27FN2M0VMI15.	Freescale MK27FN2M0VMI15.
	MK27FN2M0VMI15.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. MK27FN2M0VMI15.
		MK27FN2M0VMI15.	



RoHS

