

MK21FX512AVMD12



Part Number: [MK21FX512AVMD12](#)
Výrobce: [NXP Semiconductors / Freescale](#)
Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA
Datový list: [K-21 Sub-Family Datasheet](#)

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

Obrázky jsou pouze orientační.
 Podrobné informace o produktu naleznete v části Technické údaje produktu.
Koupit MK21FX512AVMD12 s důvěrou od Component-World.HK, 1 rok záruka

[Request For Quotation](#)

PARAMETR PRODUKTU

| | | | |
|-----------------------------------|--|---|--|
| Part Number | MK21FX512AVMD12 | Výrobce | NXP Semiconductors / Freescale |
| Popis | IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA | Stav volného vedení / RoHS | Bez olova / V souladu RoHS |
| Dostupné množství | 10651 pcs | Datový list | K-21 Sub-Family Datasheet |
| Kategorie | Integrované obvody (IC) | Napětí - Supply (Vcc / Vdd) | 1.71 V ~ 3.6 V |
| Dodavatel zařízení Package | 144-MAPBGA (13x13) | Rychlost | 120MHz |
| Série | Kinetis K20 | RAM Size | 128K x 8 |
| Typ programu Paměť | FLASH | Program Memory Size | 512KB (512K x 8) |
| Periferní zařízení | DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT | Obal | Tray |
| Paket / krabice | 144-LBGA | Ostatní jména | 935325913557 |
| oscilátor Type | Internal | Provozní teplota | -40°C ~ 105°C (TA) |
| Počet I / O | 95 | Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL) | 3 (168 Hours) |
| Stav volného vedení / RoHS | Lead free / RoHS Compliant | EEPROM Velikost | - |
| Detailní popis | ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-MAPBGA (13x13) | datové převodníky | A/D 42x16b, D/A 2x12b |
| jádro Velikost | 32-Bit | core | ARM® Cortex®-M4 |
| Připojení | CANbus, I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG | | |

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 10651 kusy NXP Semiconductors / Freescale MK21FX512AVMD12 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

SOUVISEJÍCÍ PRODUKTY

| | | | |
|--|---|--|-----------------------|
| | Část#: MK21FN1M0AVMD12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0AVMC12R Popis: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FX512VMC12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0VMD12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144MAPBGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21P-1A66B-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21P-1B90C-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21M-1A66B-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21FX512AVLQ12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FX512AVMC12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21P-1A85C-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21FX512VLQ12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FX512VMD12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21M-1A66C-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21P-1A66D-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0AVMC12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121MAPBGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21DX256VMC5 Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21P-1A66C-500W Popis: SENSOR REED SW SPST-NO W LEADS | Výrobci: Standex-Meder Electronics | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0AVLQ12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0VLQ12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |
| | Část#: MK21FN1M0VMC12 Popis: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121MAPBGA | Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale | Dotaz |

Související klíčová slova pro MK21FX512AVMD12

| | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| NXP Semiconductors / Freescale | MK21FX512AVMD12 distributor | MK21FX512AVMD12 dodavatel | MK21FX512AVMD12 Cena |
| MK21FX512AVMD12. | MK21FX512AVMD12 Stáhnout datasheet. | MK21FX512AVMD12 Datasheet. | MK21FX512AVMD12 Stock. |
| koupit MK21FX512AVMD12. | NXP Semiconductors / Freescale | NXP Semiconductors MK21FX512AVMD12. | Freescale MK21FX512AVMD12. |
| | MK21FX512AVMD12. | Freescale Semiconductor - NXP | NXP USA Inc. MK21FX512AVMD12. |
| | | MK21FX512AVMD12. | |