

PK20FX512VMD12



Part Number: [PK20FX512VMD12](#)

Výrobce: [NXP Semiconductors / Freescale](#)

Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA

Datový list:

[Kinetis Mask Set 3N96B Errata](#)

[K20_LQ/MD12 Datasheet](#)

[K2x USB MCU Family Fact Sheet](#)

[K20 系列产品概述](#)

[K20_LQ/MD12 Ref Manual](#)

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	PK20FX512VMD12	Výrobce	NXP Semiconductors / Freescale
Popis	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	Stav volného vedení / RoHS	Bez olova / V souladu RoHS
Dostupné množství	5117 pcs	Datový list	Kinetis Mask Set 3N96B Errata K20_LQ/MD12 Datasheet K2x USB MCU Family Fact Sheet K20 系列产品概述 K20_LQ/MD12 Ref Manual
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	oscilátor Type	Internal
Provozní teplota	-40°C ~ 105°C (TA)	Počet I / O	100
Úroveň citlivosti na vlhkost (MSL)	3 (168 Hours)	Stav volného vedení / RoHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM Velikost	16K x 8	Detailní popis	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-MAPBGA (13x13)
datové převodníky	A/D 45x16b, D/A 2x12b	jádro Velikost	32-Bit
core	ARM® Cortex®-M4	Připojení	CANbus, EBI/EMI, I ² C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
Číslo základní části	PK20FX512		

Component-World.com je spolehlivý distributor elektronických součástek. Specializujeme se na všechny elektronické komponenty řady NXP Semiconductors / Freescale. Máme 5117 kusy NXP Semiconductors / Freescale PK20FX512VMD12 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#: PK20N512VLQ100 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-38R-T Popis: CONN RING CIRC 2AWG #3/8 CRIMP	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20X256VMD100 Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-56R-T Popis: CONN RING CIRC 2AWG #5/16 CRIMP	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20X256VLK100 Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-12R-T Popis: CONN RING CIRC 2AWG #1/2 CRIMP	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20FX512VLQ12 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK20N512VLL100 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-14R-T Popis: CONN RING CIRC 2AWG #1/4 CRIMP	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20N512VMC100 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK20X256VLQ100 Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-10R-T Popis: CONN RING CIRC 2AWG #10 CRIMP	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20 Popis: CBL CLIP CONDUIT BLACK BEAM	Výrobci: Panduit	Dotaz
	Část#: PK20N512VMD100 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK20X128VMD100 Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144BGA	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK20N512VLK100 Popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 80LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK21DX256VMB5 Popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz
	Část#: PK2-5MM-102 Popis: PROBE STD GRD LEAD	Výrobci: LeCroy (Teledyne LeCroy)	Dotaz
	Část#: PK2-5MM-101 Popis: SPRING HOOK FOR PP010	Výrobci: LeCroy (Teledyne LeCroy)	Dotaz
	Část#: PK20X128VLQ100 Popis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 144LQFP	Výrobci: NXP Semiconductors / Freescale	Dotaz

Související klíčová slova pro PK20FX512VMD12

NXP Semiconductors / Freescale	PK20FX512VMD12 distributor	PK20FX512VMD12 dodavatel	PK20FX512VMD12 Cena
PK20FX512VMD12.	PK20FX512VMD12 Stáhnout datasheet.	PK20FX512VMD12 Datasheet.	PK20FX512VMD12 Stock.
koupit PK20FX512VMD12.	NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors PK20FX512VMD12.	Freescale PK20FX512VMD12.
	PK20FX512VMD12.	Freescale Semiconductor - NXP	NXP USA Inc. PK20FX512VMD12.
		PK20FX512VMD12.	



RoHS

