



NXP Semiconductors / Freescale



Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

MKV31F256VLH12

Part Number:	MKV31F256VLH12
Producent / marka:	NXP Semiconductors / Freescale
Opis produktu	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP
Arkusze danych:	 1.MKV31F256VLH12.pdf
	 2.MKV31F256VLH12.pdf
Status RoHS	 Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
Stan magazynowy	15641 pcs stock
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

PROŚBA O OFERTĘ

Specyfikacje MKV31F256VLH12

PART NUMBER	MKV31F256VLH12
PRODUCENT	NXP Semiconductors / Freescale
OPIS	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
DOSTĘPNA IŁOŚĆ	15641 pcs
ARKUSZ DANYCH	 1.MKV31F256VLH12.pdf  2.MKV31F256VLH12.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	64-LQFP (10x10)
PRĘDKOŚĆ	120MHz
SERIA	Kinetis KV
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	48K x 8
TYP PAMIĘCI PROGRAMU	FLASH
ROZMIAR PAMIĘCI PROGRAMU	256KB (256K x 8)
PERYFERIA	DMA, PWM, WDT
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	64-LQFP
INNE NAZWY	935320338557
TYP OSCYLATORA	Internal
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 105°C (TA)
LICZBA I / O	46
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ROZMIAR EEPROM	-
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M4 Kinetis KV Microcontroller IC 32-Bit 120MHz 256KB (256K x 8) FLASH 64-LQFP (10x10)
KONWERTERY DANYCH	A/D 2x16b, D/A 1x12b
RDZEŃ ROZMIAR	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
ŁĄCZNOŚĆ	I²C, SPI, UART/USART

Powiązane tagi

NXP Semiconductors / Freescale MKV31F256VLH12	Dystrybutor MKV31F256VLH12	Dostawca MKV31F256VLH12
MKV31F256VLH12 Cena	Zdjęcia MKV31F256VLH12	Obraz MKV31F256VLH12
Arkusz danych PDF MKV31F256VLH12	MKV31F256VLH12 Pobierz arkusz danych	Arkusz danych MKV31F256VLH12
MKV31F256VLH12 Akcje	Kup MKV31F256VLH12	Kup NXP Semiconductors / Freescale MKV31F256VLH12
NXP Semiconductors / Freescale MKV31F256VLH12	Dostawca NXP Semiconductors / Freescale	Dystrybutor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale MKV31F256VLH12	NXP Semiconductors MKV31F256VLH12	Freescale MKV31F256VLH12
Freescale Semiconductor - NXP MKV31F256VLH12	NXP USA Inc. MKV31F256VLH12	

Produkty powiązane

 MKV31F256VLH12R Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: KINETIS KV31: 120MHZ CORTEX-M4F Na stanie: 32813 pcs RFQ	 MKV31F128VLL10 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 100LQFP Na stanie: 18369 pcs RFQ
 MKV31F256VLH12P Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP Na stanie: 14993 pcs RFQ	 MKV31F512VLL12 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Na stanie: 14010 pcs RFQ
 MKV30F64VLH10 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Na stanie: 22928 pcs RFQ	 MKV31F128VLH10P Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP Na stanie: 16748 pcs RFQ
 MKV31F512VLH12 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP Na stanie: 12894 pcs RFQ	 MKV30F64VLF10R Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: KINETIS KV30: 100MHZ CORTEX-M4F Na stanie: 55373 pcs RFQ
 MKV31F512VLH12R Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: KINETIS KV31: 120MHZ CORTEX-M4F Na stanie: 24623 pcs RFQ	 MKV30F64VLF10 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: KINETIS KV30: 100MHZ CORTEX-M4F Na stanie: 23169 pcs RFQ
 MKV31F256VLL12 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP Na stanie: 15376 pcs RFQ	 MKV31F128VLH10 Producenci: NXP Semiconductors / Freescale Opis: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP Na stanie: 17312 pcs RFQ