



NXP Semiconductors / Freescale

MKL16Z64VFM4

Daļas numurs:

MKL16Z64VFM4

Ražotājs / zīmols:

NXP Semiconductors / Freescale

Produkta apraksts

IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN

Datu lapas:

[1.MKL16Z64VFM4.pdf](#)
[2.MKL16Z64VFM4.pdf](#)
[3.MKL16Z64VFM4.pdf](#)

RoHS statuss

 Svins bez / atbilst RoHS prasībām

Nosūtīt no

Honkonga

Sūtīšanas ceļš

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

CENU PIEPRASĪJUMS

Attēls var būt attēlojums. Skatīt produkta detaļas.

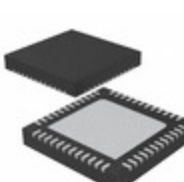
MKL16Z64VFM4 specifikācijas

DAĻAS NUMURS	MKL16Z64VFM4
RAŽOTĀJS	NXP Semiconductors / Freescale
APRAKSTS	IC MCU 32BIT 64KB FLASH 32QFN
SVINA BEZMAKSAS STATUSS / ROHS STATUSS	Svins bez / atbilst RoHS prasībām
DATU LAPAS	1.MKL16Z64VFM4.pdf 2.MKL16Z64VFM4.pdf 3.MKL16Z64VFM4.pdf
SPRIEGUMS - PIEGĀDE (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
PIEGĀDĀTĀJA IERĪČU KOMPLEKTS	32-QFN (5x5)
ĀTRUMS	48MHz
SĒRIJA	Kinetis KL1
RAM LIELUMS	8K x 8
PROGRAMMAS ATMIŅAS TIPS	FLASH
PROGRAMMAS ATMIŅAS IZMĒRS	64KB (64K x 8)
PERIFĒRIJAS IERĪCES	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
IETAKOJUMS	Tray
IETAKOJUMS / LIETA	32-VFQFN Exposed Pad
CITI VĀRDI	935323414557
OSCILATORA TIPS	Internal
DARBĪBAS TEMPERATŪRA	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O SKAITS	28
MITRUMA JUTĪGUMA LĪMENIS (MSL)	3 (168 Hours)
RAŽOTĀJA STANDARTA SVINA LAIKS	16 Weeks
SVINA BEZMAKSAS STATUSS / ROHS STATUSS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM IZMĒRS	-
DETALIZĒTS APRAKSTS	ARM® Cortex®-M0+ Kinetis KL1 Microcontroller IC 32-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
DATU PĀRVEIDOTĀJI	A/D - 16bit, D/A - 12bit
CORE IZMĒRS	32-Bit
GALVENAIS PROCESORS	ARM® Cortex®-M0+
SAVIENOJUMI	I ² C, LINbus, SPI, TSI, UART/USART
BĀZES DAĻAS NUMURS	MKL16Z64

Saistītās atzīmes

NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	MKL16Z64VFM4 izplatītājs	MKL16Z64VFM4 piegādātājs
MKL16Z64VFM4 cena	MKL16Z64VFM4 attēli	MKL16Z64VFM4 attēls
MKL16Z64VFM4 PDF datu lapa	MKL16Z64VFM4 lejupielādes datu lapa	MKL16Z64VFM4 datu lapa
MKL16Z64VFM4 krājums	Pārciet MKL16Z64VFM4	Pārciet NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors / Freescale piegādātājs	NXP Semiconductors / Freescale izplatītājs
NXP Semiconductors / Freescale MKL16Z64VFM4	NXP Semiconductors MKL16Z64VFM4	Freescale MKL16Z64VFM4
Freescale Semiconductor - NXP MKL16Z64VFM4	NXP USA Inc. MKL16Z64VFM4	

Saistītie produkti

 <p>MKL16Z64VFT4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 48QFN Noliktavā: 210 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL17Z128VFM4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 32QFN Noliktavā: 435 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z256VMP4R Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VFM4R Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z32VFT4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 48QFN Noliktavā: 108 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z32VFT4R Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z256VMP4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64BGA Noliktavā: 480 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VFT4R Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: KINETIS KL16: 48MHZ CORTEX-M0+ U Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z32VFM4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 32QFN Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z32VLH4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Noliktavā: 23 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MKL16Z64VLH4R Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Noliktavā: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MKL16Z64VLH4 Ražotāji: NXP Semiconductors / Freescale Apraksts: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64LQFP Noliktavā: 51 pcs</p> <p>RFQ</p>