




NXP Semiconductors / Freescale

MK60DN512VLQ10

Číslo dielu:	MK60DN512VLQ10
Výrobca / Značka:	NXP Semiconductors / Freescale
Popis produktu	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
	PDF 1.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 2.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 3.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 4.MK60DN512VLQ10.pdf
listoch:	
Stav RoHS	 Bezolovnatý / V súlade RoHS
Odoslať z	Hong Kong
Cesta zásielky	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ŽIADOSŤ O CENOVÚ PONUKU](#)

Obraz môže byť reprezentovaný. Pozrite si špecifikácie pre podrobnosti o produktoch.

Špecifikácie MK60DN512VLQ10

ČÍSLO DIELU	MK60DN512VLQ10
VÝROBCA	NXP Semiconductors / Freescale
POPIS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144LQFP
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
DÁTOVÝ HÁROK	PDF 1.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 2.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 3.MK60DN512VLQ10.pdf PDF 4.MK60DN512VLQ10.pdf
NAPÄTIE - NAPÁJANIE (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
BALÍK DODÁVATEĽOV ZARIADENÍ	144-LQFP (20x20)
RÝCHLOSŤ	100MHz
SÉRIA	Kinetis K60
VEĽKOSŤ RAM	128K x 8
TYP PAMÄTE PROGRAMOV	FLASH
VEĽKOSŤ PAMÄTE PROGRAMU	512KB (512K x 8)
PERIFÉRNE ZARIADENIE	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
OBAL	Tray
BALÍK / PUZDRO	144-LQFP
OSTATNÉ MENÁ	935321729557
TYP OSCILÁTORA	Internal
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	-40°C ~ 105°C (TA)
POČET I / O	100
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOSŤ (MSL)	3 (168 Hours)
VÝROBCA ŠTANDARDNÁ DOBA VÝROBY	13 Weeks
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
VEĽKOSŤ EEPROM	-
DETAILNÝ POPIS	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K60 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 144-LQFP (20x20)
PREVODNÍKY DÁT	A/D 42x16b, D/A 2x12b
VEĽKOSŤ JADRA	32-Bit
HLAVNÝ PROCESOR	ARM® Cortex®-M4
KONEKTIVITA	CANbus, EBI/EMI, Ethernet, I ² C, IrDA, SD, SPI, UART/USART, USB, USB OTG
ČÍSLO ZÁKLADNEJ ČASTI	K60DN512

Súvisiace značky

NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	Distribútor MK60DN512VLQ10	Dodávateľ MK60DN512VLQ10
Cena MK60DN512VLQ10	Obrázky MK60DN512VLQ10	Obrázok MK60DN512VLQ10
MK60DN512VLQ10 PDF list	MK60DN512VLQ10 Dátový list na stiahnutie	MK60DN512VLQ10 Dátový list
Zásoba MK60DN512VLQ10	Kúpiť MK60DN512VLQ10	Kúpiť NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	Dodávateľ NXP Semiconductors / Freescale	NXP Semiconductors / Freescale Distribútor
NXP Semiconductors / Freescale MK60DN512VLQ10	NXP Semiconductors MK60DN512VLQ10	Freescale MK60DN512VLQ10
Freescale Semiconductor - NXP MK60DN512VLQ10	NXP USA Inc. MK60DN512VLQ10	

Súvisiace produkty

 <p>MK60DN256ZVLL10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 100LQFP Skladom: 395 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512ZCAB10R výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512VMD10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 144BGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512ZAB10R výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 120CSP Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512ZVLL10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Skladom: 374 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN256VMD10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144BGA Skladom: 273 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512VMC10R výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: KINETIS K60: 100MHZ CORTEX-M4 MC Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN256ZVLQ10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 144LQFP Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512VLL10R výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN512VMC10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA Skladom: 152 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK60DN512VLL10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 100LQFP Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK60DN256VMC10 výrobcovia: NXP Semiconductors / Freescale popis: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA Skladom: Out stock</p> <p>RFQ</p>

