




NXP Semiconductors / Freescale

MK21DX256AVMC5

భాగం సంఖ్య: MK21DX256AVMC5
 తయారీదారు / బ్రాండ్: NXP Semiconductors / Freescale
 ఉత్పత్తి వివరణ: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
 డేటా షీట్: [MK21DX256AVMC5.pdf](#)
 రోహెస్ సీఐ:  ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
 ఓడ నుండి: హాం కౌగ
 రవాణా వే: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

భాగం సంఖ్య: MK21DX256AVMC5
 తయారీదారు: NXP Semiconductors / Freescale
 వివరణ: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
 డేటా షీట్: [MK21DX256AVMC5.pdf](#)
 రోహెస్ సీఐ:  ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
 ఓడ నుండి: హాం కౌగ
 రవాణా వే: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[కొటేషన్ కోసం అభ్యర్థన](#)

చిత్రం పొందినద్యంగా ఉండవచ్చు. ఉత్పత్తి వివరాలు కోసం వివరాలను చూడండి.

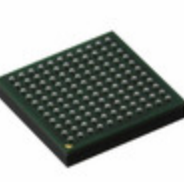

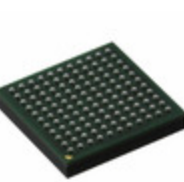
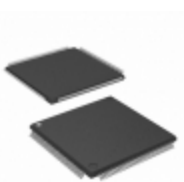
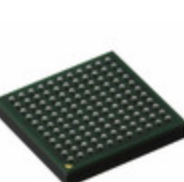
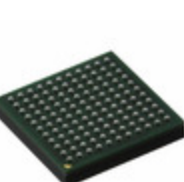






MK21DX256AVMC5 యొక్క లక్షణాలు

భాగం సంఖ్య	MK21DX256AVMC5
తయారీదారు	NXP Semiconductors / Freescale
వివరణ	IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA
ఉచిత సాము / రోహెస్ సీఐని లెడ్ చేయండి	ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
సమాచార పత్రం	MK21DX256AVMC5.pdf
వోల్టేజ్ - సప్లై (VCC / VDD)	1.71 V ~ 3.6 V
సరఫరాదారు పరికర వ్యాకేజీ	121-MAPBGA (8x8)
స్పీడ్	50MHz
సిరీస్	Kinetis K20
RAM పరిమాణం	32K x 8
ఫ్లోకామ్ మెమరీ రకం	FLASH
ఫ్లోకామ్ మెమరీ సైజు	256KB (256K x 8)
పెరిఫెరల్స్	DMA, I ² S, LVD, POR, PWM, WDT
వ్యాకేజీ	Tray
వ్యాకేజీ / కేస్	121-LFBGA
ఇతర పేరు	935318123557
ఆసిలేటర్ రకం	Internal
నిర్వహణ ఉష్ణోగ్రత	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O సంఖ్య	64
తేమ సున్నితత్వం సాము (MSL)	3 (168 Hours)
ఉచిత సాము / రోహెస్ సీఐని లెడ్ చేయండి	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM సైజు	4K x 8
వివరణాత్మక వివరణ	ARM® Cortex®-M4 Kinetis K20 Microcontroller IC 32-Bit 50MHz 256KB (256K x 8) FLASH 121-MAPBGA (8x8)
డేటా కన్వర్షన్	A/D 20x16b, D/A 1x12b
కోర్ సైజు	32-Bit
కోర్ పాఠాసర్	ARM® Cortex®-M4
కనెక్టివిటీ	I ² C, IrDA, SPI, UART/USART, USB, USB OTG

సంబంధిత టాకు

NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	MK21DX256AVMC5 పంపిణీదారు	MK21DX256AVMC5 సరఫరాదారు
MK21DX256AVMC5 ధర	MK21DX256AVMC5 షిప్మెంట్	MK21DX256AVMC5 చిత్రం
MK21DX256AVMC5 PDF డేటాషీట్	MK21DX256AVMC5 డేటాషీట్ను డౌన్లోడ్ చేయండి	MK21DX256AVMC5 డేటాషీట్
MK21DX256AVMC5 నోట్	MK21DX256AVMC5 కోసం	NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5 కోసం
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors / Freescale సరఫరాదారు	NXP Semiconductors / Freescale పంపిణీదారు
NXP Semiconductors / Freescale MK21DX256AVMC5	NXP Semiconductors MK21DX256AVMC5	Freescale MK21DX256AVMC5
Freescale Semiconductor - NXP MK21DX256AVMC5	NXP USA Inc. MK21DX256AVMC5	

సంబంధిత ఉత్పత్తులు

 <p>MK21FN1M0AVMC12 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 121MAPBGA అందుబాటులో ఉంది: 545 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128AVLK5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP అందుబాటులో ఉంది: 442 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256AVMC5R తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVLQ12 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 1MB FLASH 144LQFP అందుబాటులో ఉంది: 60 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128AVMC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA అందుబాటులో ఉంది: 348 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21FN1M0AVMC12R తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: KINETIS K 32-BIT MCU ARM CORTEX అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX256VLC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 121BGA అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256VLC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DN512VMC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 121BGA అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX256AVLK5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 80LQFP అందుబాటులో ఉంది: 480 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>MK21DX128VMC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 121BGA అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>MK21DX128VLC5 తయారీదారులు: NXP Semiconductors / Freescale వివరణ: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 80LQFP అందుబాటులో ఉంది: Out stock</p> <p>RFQ</p>

