




NXP Semiconductors / Freescale

LPC54101J512UK49Z

भाग संख्या:	LPC54101J512UK49Z
निर्माता / ब्रान्ड:	NXP Semiconductors / Freescale
उत्पादन विवरण	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
डेटासेटहरू:	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
RoHS स्थिति	 लीड फ्री / RoHS अनुपालन
बाट पठाउनुहोस्	हंगकंग
दुबानी मार्ग	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[उद्घरणको लागि अनुरोध](#)

छवि प्रतिनिधित्व हुन सक्छ। उत्पाद विवरणहरूको लागि निर्दिष्टताहरू हेर्नुहोस्।

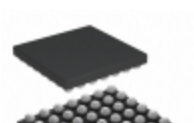
LPC54101J512UK49Z को निर्दिष्टीकरण

भाग संख्या	LPC54101J512UK49Z
निर्माता	NXP Semiconductors / Freescale
विवरण	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
लीड नि: शुल्क स्थिति / ROHS स्थिति	लीड फ्री / RoHS अनुपालन
डाटा पाना	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
भोल्टेज - आपूर्ति (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
उपकरण प्याकेज	49-WLCSP (3.29x3.29)
गति	100MHz
श्रृंखला	LPC54100
RAM आकार	104K x 8
प्रोग्राम मेमोरी प्रकार	FLASH
कार्यक्रम मेमोरी आकार	512KB (512K x 8)
परिधीयहरू	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
प्याकेजिड	Original-Reel®
प्याकेज / केस	49-UFPGA, WLCSP
अरु नामहरू	568-12891-6
ओस्किलिटर प्रकार	Internal
परिचालन तापमान	-40°C ~ 105°C (TA)
I / O को संख्या	39
नमी संवेदनशीलता स्तर (एमएसएल)	1 (Unlimited)
लीड नि: शुल्क स्थिति / ROHS स्थिति	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM आकार	-
विस्तृत विवरण	ARM® Cortex®-M4 LPC54100 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 49-WLCSP (3.29x3.29)
डेटा कन्वर्टरस	A/D 12x12b
कोर आकार	32-Bit
कोर प्रोसेसर	ARM® Cortex®-M4
कनेक्टिविटी	I ² C, SPI, UART/USART

सम्बन्धित ट्यागहरू

NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	LPC54101J512UK49Z वितरक	LPC54101J512UK49Z आपूर्तिकर्ता
LPC54101J512UK49Z मूल्य	LPC54101J512UK49Z चित्रहरू	LPC54101J512UK49Z छवि
LPC54101J512UK49Z PDF डाटाशीट	LPC54101J512UK49Z डाटाशीट डाउनलोड गर्नुहोस्	LPC54101J512UK49Z डाटाशीट
LPC54101J512UK49Z स्टक	LPC54101J512UK49Z खरीद गर्नुहोस्	NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z खरीद गर्नुहोस्
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors / Freescale आपूर्तिकर्ता	NXP Semiconductors / Freescale वितरक
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors LPC54101J512UK49Z	Freescale LPC54101J512UK49Z
Freescale Semiconductor - NXP LPC54101J512UK49Z	NXP USA Inc. LPC54101J512UK49Z	

सम्बन्धित उत्पादनहरू

 <p>LPC54018JBD208E निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: 32-BIT ARM CORTEX-M4 स्टकमा: 322 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54018JET180E निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: 32-BIT ARM CORTEX-M4 स्टकमा: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54016JET180E निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: 32-BIT ARM CORTEX-M4 स्टकमा: 189 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54113J128BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 128KB FLASH 64LQFP स्टकमा: 85 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54101J512BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP स्टकमा: 193 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP स्टकमा: 384 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J256UK49Z निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP स्टकमा: 500 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J256BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP स्टकमा: 251 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54102J512UK49Z निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP स्टकमा: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54101J256UK49Z निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 49WLCSP स्टकमा: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>LPC54113J256BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 64LQFP स्टकमा: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>LPC54102J512BD64QL निर्माताहरू: NXP Semiconductors / Freescale विवरण: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 64LQFP स्टकमा: 623 pcs</p> <p>RFQ</p>