



NXP Semiconductors / Freescale

LPC54101J512UK49Z

ส่วนจำนวน:	LPC54101J512UK49Z
ผู้ผลิต / ยี่ห้อ:	NXP Semiconductors / Freescale
รายละเอียดสินค้า	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
แผ่นข้อมูล:	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
สถานะ RoHS	 ปราศจากสารตะกั่ว / เป็นไปตาม RoHS
จัดส่งจาก	ฮ่องกง
วิธีการจัดส่ง	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ขอใบเสนอราคา](#)

ภาพอาจจะเป็นตัวแทน
ดูข้อมูลจำเพาะสำหรับรายละเอียดผลิตภัณฑ์


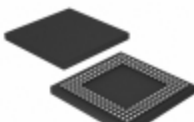
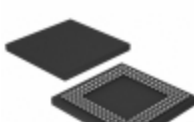

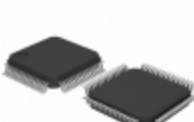
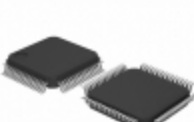
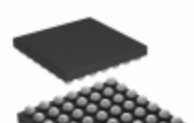
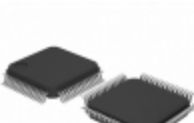
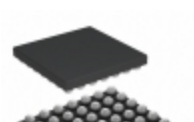
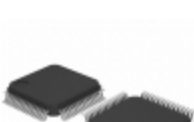
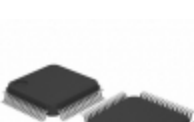
ข้อมูลจำเพาะของ LPC54101J512UK49Z

ส่วนจำนวน	LPC54101J512UK49Z
ผู้ผลิต	NXP Semiconductors / Freescale
ลักษณะ	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
สถานะสารตะกั่ว / สถานะ ROHS	ปราศจากสารตะกั่ว / เป็นไปตาม RoHS
แผ่นข้อมูล	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
แรงดันไฟฟ้า - อุณหภูมิ (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
ผู้ผลิตอุปกรณ์แพ็คเกจ	49-WLCSP (3.29x3.29)
ความเร็ว	100MHz
ชุด	LPC54100
RAM ขนาด	104K x 8
ประเภทหน่วยความจำโปรแกรม	FLASH
ขนาดหน่วยความจำโปรแกรม	512KB (512K x 8)
อุปกรณ์ต่อพ่วง	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
บรรจุภัณฑ์	Original-Reel®
หีบห่อ / บรรจุภัณฑ์	49-UFPGA, WLCSP
ชื่ออื่น	568-12891-6
ประเภท OSCILLATOR	Internal
อุณหภูมิในการทำงาน	-40°C ~ 105°C (TA)
จำนวน I / O	39
ระดับความไวของความชื้น (MSL)	1 (Unlimited)
สถานะสารตะกั่ว / สถานะ ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ขนาด EEPROM	-
คำอธิบายโดยละเอียด	ARM® Cortex®-M4 LPC54100 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 49-WLCSP (3.29x3.29)
แปลงข้อมูล	A/D 12x12b
ขนาดหลัก	32-Bit
หน่วยประมวลผลหลัก	ARM® Cortex®-M4
การเชื่อมต่อ	I ² C, SPI, UART/USART

แท็กที่เกี่ยวข้อง

NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	ผู้จัดจำหน่าย LPC54101J512UK49Z	ผู้จัดจำหน่าย LPC54101J512UK49Z
ราคา LPC54101J512UK49Z	รูปภาพ LPC54101J512UK49Z	ภาพ LPC54101J512UK49Z
แผ่นข้อมูล PDF LPC54101J512UK49Z	LPC54101J512UK49Z ดาวน์โหลดแผ่นข้อมูล	แผ่นข้อมูล LPC54101J512UK49Z
หุ้น LPC54101J512UK49Z	ชื่อ LPC54101J512UK49Z	ชื่อ NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	ผู้จำหน่าย NXP Semiconductors / Freescale	ผู้จัดจำหน่าย NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors LPC54101J512UK49Z	Freescale LPC54101J512UK49Z
Freescale Semiconductor - NXP LPC54101J512UK49Z	NXP USA Inc. LPC54101J512UK49Z	

สินค้าที่เกี่ยวข้อง

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