




NXP Semiconductors / Freescale

LPC54101J512UK49Z

Part Number:	LPC54101J512UK49Z
Producent / marka:	NXP Semiconductors / Freescale
Opis produktu	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
Arkusze danych:	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
Status RoHs	 Bezołowiowa / zgodna z RoHS
Statak z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.


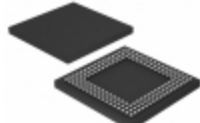

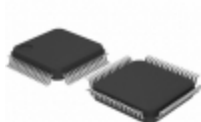
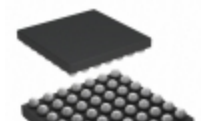
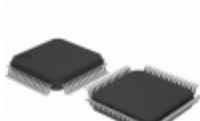
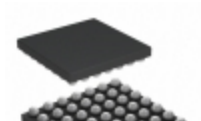
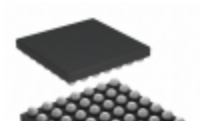
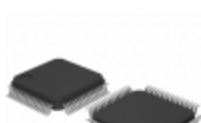
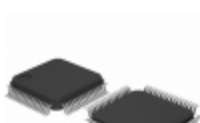
Specyfikacje LPC54101J512UK49Z

PART NUMBER	LPC54101J512UK49Z
PRODUCENT	NXP Semiconductors / Freescale
OPIS	IC MCU 32BIT 512KB FLASH 49WLCSP
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowa / zgodna z RoHS
ARKUSZ DANYCH	PDF LPC54101J512UK49Z.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA (VCC / VDD)	1.62 V ~ 3.6 V
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	49-WLCSP (3.29x3.29)
PRĘDKOŚĆ	100MHz
SERIA	LPC54100
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	104K x 8
TYP PAMIĘCI PROGRAMU	FLASH
ROZMIAR PAMIĘCI PROGRAMU	512KB (512K x 8)
PERYFERIA	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
OPAKOWANIA	Original-Reel®
PACKAGE / CASE	49-UFBGA, WLCSP
INNE NAZWY	568-12891-6
TYP OSCYLATORA	Internal
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 105°C (TA)
LICZBA I / O	39
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	1 (Unlimited)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ROZMIAR EEPROM	-
SZCZEGÓŁOWY OPIS	ARM® Cortex®-M4 LPC54100 Microcontroller IC 32-Bit 100MHz 512KB (512K x 8) FLASH 49-WLCSP (3.29x3.29)
KONWERTERY DANYCH	A/D 12x12b
RDZEŃ ROZMIAR	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M4
ŁĄCZNOŚĆ	I ² C, SPI, UART/USART

Powiązane tagi

NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	Dystrybutor LPC54101J512UK49Z	Dostawca LPC54101J512UK49Z
Cena LPC54101J512UK49Z	Zdjęcia LPC54101J512UK49Z	Obraz LPC54101J512UK49Z
Arkusz danych LPC54101J512UK49Z PDF	LPC54101J512UK49Z Pobierz arkusz danych	Arkusz danych LPC54101J512UK49Z
Zdjęcie LPC54101J512UK49Z	Kup LPC54101J512UK49Z	Kup NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors / Freescale Dostawca	Dystrybutor NXP Semiconductors / Freescale
NXP Semiconductors / Freescale LPC54101J512UK49Z	NXP Semiconductors LPC54101J512UK49Z	Freescale LPC54101J512UK49Z
Freescale Semiconductor - NXP LPC54101J512UK49Z	NXP USA Inc. LPC54101J512UK49Z	

Produkty powiązane

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