



STMicroelectronics

STM32L151R6H6

Número da peça:

STM32L151R6H6

Fabricante / Marca:

STMicroelectronics


Descrição do Produto

IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA

Folhas de dados:

 STM32L151R6H6.pdf

Status de RoHS

 Sem chumbo / acordo com RoHS

Navio De

Hong Kong


Caminho de embarque

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



Imagem pode ser representação. Veja as especificações para detalhes do produto.

Especificações do STM32L151R6H6

NÚMERO DA PEÇA	STM32L151R6H6
FABRICANTE	STMicroelectronics
DESCRIÇÃO	IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA
STATUS SEM CHUMBO / STATUS ROHS	Sem chumbo / acordo com RoHS
FICHA DE DADOS	 STM32L151R6H6.pdf
TENSÃO - ABASTECIMENTO (VCC / VDD)	1.8 V ~ 3.6 V
EMBALAGEM DO DISPOSITIVO FORNECEDOR	64-BGA (5x5)
VELOCIDADE	32MHz
SÉRIE	STM32L1
TAMANHO RAM	10K x 8
TIPO DE MEMÓRIA DO PROGRAMA	FLASH
TAMANHO DA MEMÓRIA DO PROGRAMA	32KB (32K x 8)
PERIFÉRICOS	Brown-out Detect/Reset, DMA, I ² S, POR, PWM, WDT
EMBALAGEM	Tray
CAIXA / GABINETE	64-TFBGA
OUTROS NOMES	497-11483
TIPO DE OSCILADOR	Internal
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C ~ 85°C (TA)
NÚMERO DE E / S	51
NÍVEL DE SENSIBILIDADE À UMIDADE (MSL)	3 (168 Hours)
TEMPO DE ENTREGA PADRÃO DO FABRICANTE	30 Weeks
STATUS SEM CHUMBO / STATUS DE ROHS	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM TAMANHO	4K x 8
DESCRIÇÃO DETALHADA	ARM® Cortex®-M3 STM32L1 Microcontroller IC 32-Bit 32MHz 32KB (32K x 8) FLASH 64-BGA (5x5)
CONVERSORES DE DADOS	A/D 20x12b; D/A 2x12b
TAMANHO CENTRAL	32-Bit
CORE PROCESSOR	ARM® Cortex®-M3
CONECTIVIDADE	I ² C, IrDA, LINbus, SPI, UART/USART, USB
NÚMERO DA PEÇA BASE	STM32L151

Tags relacionadas

STMicroelectronics STM32L151R6H6	Distribuidor STM32L151R6H6	Fornecedor STM32L151R6H6
Preço STM32L151R6H6	Imagens de STM32L151R6H6	Imagem STM32L151R6H6
Folha de dados do STM32L151R6H6 PDF	STM32L151R6H6 Download da Folha de Dados	Folha de dados do STM32L151R6H6
Estoque STM32L151R6H6	Comprar STM32L151R6H6	Comprar STMicroelectronics STM32L151R6H6
STMicroelectronics STM32L151R6H6	Fornecedor STMicroelectronics	Distribuidor STMicroelectronics
STMicroelectronics STM32L151R6H6		

produtos relacionados

 <p>STM32L151R8H6A Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64TFBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6T6A Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QCH6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6T6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R8H6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 64KB FLASH 64BGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151R6H6A Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64TFBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151R6T6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 32KB FLASH 64LQFP Em estoque: 343 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151QEHE6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 512KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151QDH6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 384KB FLASH 132UBGA Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>STM32L151CCU6TR Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>STM32L151CCU6 Fabricantes: STMicroelectronics Descrição: IC MCU 32BIT 256KB FLASH 48QFPN Em estoque: Out stock</p> <p>RFQ</p>