



## C8051F042

Daļas numurs	<a href="#">C8051F042</a>	RoHS statuss	RoHS neatbilst prasībām
Ražotājs / zīmols	<a href="#">Energy Micro (Silicon Labs)</a>	Krājumu stāvoklis	4636 pcs stock
Produkta apraksts	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	Nosūtīt no	Hong Kong
Datu lapas	<a href="#">C8051F0401-7.pdf</a>	Sūtīšanas ceļš	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

### Saņemt citātu

Lūdzu, noklikšķiniet uz "Iegūstiet cenu" un aizpildiet visus nepieciešamos laukus. Mēs atbildēsim uz jūsu pieprasījumu 24 stundu laikā, izmantojot e-pastu. Ja rodas kādas problēmas, lūdzu, atstājiet ziņojumu vai nosūtiet mums e-pastu [info@global-ic.hk](mailto:info@global-ic.hk), un mēs pēc iespējas ātrāk sazināsimies ar jums.

SAŅEMT CITĀTU

### specifikācijas no C8051F042

Spriegums - piegāde (Vcc / Vdd)	2.7V ~ 3.6V	Piegādātāja ierīču komplekts	100-TQFP (14x14)
Ātrums	25MHz	Sērija	C8051F04x
RAM lielums	4.25K x 8	Programmas atmiņas tips	FLASH
Programmas atmiņas izmērs	64KB (64K x 8)	Perifērijas ierīces	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Iepakojums / lieta	100-TQFP	Iesaiņojums	Tray
Oscilatora tips	Internal	Darbības temperatūra	-40°C ~ 85°C (TA)
I / O skaits	64	Montāžas tips	Surface Mount
EEPROM izmērs	-	Datu pārveidotāji	A/D 8x8b, 13x10b; D/A 2x10b, 2x12b
Core izmērs	8-Bit	Galvenais procesors	8051
Savienojumi	CANbus, EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART	Pamatprodukta numurs	C8051F042

### Saistītās ziņas



Schneider's Cobot var pacelt 3 kg un novietot līdz 20 µm

2023/08/7

EUMW: Rohde & Schwarz uzlabo automobiļu radaru testeri

2023/09/15

Rutronik un MediaTek parakstīšana ienes IoT Genio sērijas Eiropā un Izraēlā

2023/07/4

Iegultā pasaule: bez ventilatoru alkšņa ezera industriālie datori

2023/03/15

Automobiļu magnētiskie detektori strādā līdz 38 V

2023/08/23

Trīskāršais displejs Atom X7000 Board iegūst 4x 2,5Gbit/s Ethernet un 2xEnerģijas novākšana SOC paplašina Mouser Electronics IoT piedāvājumu

2023/08/21

Pārvaldīti vai nepārvaldīti rūpniecības Ethernet slēdži

2023/08/21

Iegultā pasaule: Wi-Fi 6, Bluetooth un IEEE 802.15.4 LR-WPAN vienā modulī

2023/03/16

TDK pievieno barošanas izlītnes opciju vairāku kW DC PSUS

2023/09/15

Viewpoint: Ultra-Early Wildfire noteikšana ar IoT sensoriem, izmantojot LoRaWAN

2023/07/14

2023/07/4

Kā matērija kļuva par realitāti

2023/07/19