



Зураг нь төлөөлөл байж болно.
Бүтээгдэхүүний дэлгэрэнгүйг техникийн үзүүлэлтээс үзнэ үү.

C8051F342-GM

Хэсгийн дугаар: **C8051F342-GM**

Бүтээгдэхүүний тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN

RoHS статус: Чөлөөт удирдамж / RoHS-ийн шаардлага хангасан

Өгөгдөл Хүснэгт: [C8051F342-GM.pdf](#)

Үйлдвэрлэгч / Барааны тэмдэг: Energy Micro (Silicon Labs)

Хөлөг онгоцноос: Hong Kong

Тээвэрлэлтийн зам: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Лавлагаа илгээнэ үү](#)

Бүтээгдэхүүний дэлгэрэнгүй

Хэсгийн дугаар	C8051F342-GM	Үйлдвэрлэгч	Energy Micro (Silicon Labs)
Тодорхойлолт	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN	Үнэгүй статус / RoHS статус	Чөлөөт удирдамж / RoHS-ийн шаардлага хангасан
Мэдээллийн хуудас	C8051F342-GM.pdf		
Хүчдэл - Хангамж (Vcc / Vdd)	2.7 V ~ 3.6 V	Нийлүүлэгчийн төхөөрөмжийн багц	32-QFN (5x5)
Хурд	48MHz	Цуврал	C8051F34x
RAM хэмжээ	4.25K x 8	Програмын санах ойн төрөл	FLASH
Хөтөлбөрийн санах ойн хэмжээ	64KB (64K x 8)	Зах зээл	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
Сав баглаа боодол	Tube	Багц / Кейс	32-VFQFN Exposed Pad
Бусад нэрс	336-1345-5 C8051F342GM	Оскераторын төрөл	Internal
Үйлдлийн температур	-40°C ~ 85°C (TA)	I / O дугаар	25
Чийгийн мэдрэмжийн түвшин (MSL)	1 (Unlimited)	Үнэгүй статус / RoHS статус	Lead free / RoHS Compliant
EEPROM хэмжээ	-	Дэлгэрэнгүй тодорхойлолт	8051 C8051F34x Microcontroller IC 8-Bit 48MHz 64KB (64K x 8) FLASH 32-QFN (5x5)
Өгөгдөл хувиргагч	A/D 21x10b	Гол хэмжээ	8-Bit
Гол процессор	8051	Холболт	SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART, USB
Үндсэн хэсэг	C8051F34		

Холбоотой бүтээгдэхүүн

<p>C8051F340DK Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: KIT DEV FOR C8051F34X Татаж авах: C8051F340DK.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F342-GMR Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32QFN Татаж авах: C8051F342-GMR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F340-GQR Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 48TQFP Татаж авах: C8051F340-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F343-GMR Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Татаж авах: C8051F343-GMR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F341-GQR Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP Татаж авах: C8051F341-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F340-TB-K Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: BOARD PROTOTYPING W/C8051F340 Татаж авах: C8051F340-TB-K.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F340-GQ Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 48TQFP Татаж авах: C8051F340-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F342-GQR Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP Татаж авах: C8051F342-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F343-GM Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32QFN Татаж авах: C8051F343-GM.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F342-GQ Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 32LQFP Татаж авах: C8051F342-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F341-GQ Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48TQFP Татаж авах: C8051F341-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F343-GQ Үйлдвэрлэгчид: Energy Micro (Silicon Labs) Тодорхойлолт: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP Татаж авах: C8051F343-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>

Холбоотой хаягууд

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GM	C8051F342-GM борлуулагч	C8051F342-GM нийлүүлэгч
C8051F342-GM үнэ	C8051F342-GM зураг	C8051F342-GM зураг
C8051F342-GM PDF мэдээллийн хуудас	C8051F342-GM Татаж авах мэдээллийн хуудас	C8051F342-GM мэдээллийн хуудас
C8051F342-GM хувьцаа	C8051F342-GM худалдаж аваарай	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GM худалдаж аваарай
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GM	Energy Micro (Silicon Labs) нийлүүлэгч	Energy Micro (Silicon Labs) борлуулагч
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GM	Energy Micro C8051F342-GM	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F342-GM
Silicon Laboratories C8051F342-GM	Silicon Labs C8051F342-GM	