



## C8051F007-GQ

モデル: **C8051F007-GQ**  
 製品説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP  
 RoHのステータス: 鉛フリー/ RoHS準拠  
 データベース: [C8051F007-GQ.pdf](#)

メーカー/ブランド: Energy Micro (Silicon Labs)  
 配達場所: Hong Kong  
 輸送モード: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[お問い合わせを送信](#)

画像は参考用です。  
 製品の詳細については、仕様を参照してください。

### 製品詳細

モデル	C8051F007-GQ	メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP	フリーステータス/ RoHS状態	鉛フリー/ RoHS準拠
データシート	C8051F007-GQ.pdf		
電源電圧 - (VCC / VDD)	2.7 V ~ 3.6 V	サブライヤデバイスパッケージ	32-LQFP (7x7)
速度	25MHz	シリーズ	C8051F00x
RAMサイズ	2.25K x 8	プログラムメモリタイプ	FLASH
プログラムメモリサイズ	32KB (32K x 8)	周辺機器	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
パッケージング	Tray	パッケージ/ケース	32-LQFP
他の名前	336-1190 C8051F007GQ	オシレータタイプ	Internal
運転温度	-40°C ~ 85°C (TA)	I / Oの数	8
水分感受性レベル (MSL)	3 (168 Hours)	鉛フリーステータス/ RoHSステータス	Lead free / RoHS Compliant
EEPROMサイズ	-	詳細な説明	8051 C8051F00x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
データ・コンバータ	A/D 4x12b; D/A 2x12b	コアサイズ	8-Bit
コアプロセッサ	8051	接続性	SMBus (2-Wire/I <sup>2</sup> C), SPI, UART/USART
ベース部品番号	C8051F00		

### 関連製品

<p><b>C8051F007</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F007.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F006-GQ</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F006-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F007R</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F007R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F006R</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F006R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F006</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F006.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F006-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F006-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F010-GQ</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F010-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F007-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F007-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F010-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F010-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F010</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F010.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F010-TB</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: BOARD PROTOTYPING W/C8051F010        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F010-TB.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F005R</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 64TQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F005R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### 関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F007-GQ  
 C8051F007-GQ価格  
 C8051F007-GQPDFデータシート  
 C8051F007-GQストック  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F007-GQ  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F007-GQ  
 Silicon Laboratories C8051F007-GQ

C8051F007-GQディストリビューター  
 C8051F007-GQ写真  
 C8051F007-GQダウンロードデータシート  
 C8051F007-GQを購入する  
 Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー  
 Energy Micro C8051F007-GQ  
 Silicon Labs C8051F007-GQ

C8051F007-GQサプライヤー  
 C8051F007-GQ画像  
 C8051F007-GQデータシート  
 Energy Micro (Silicon Labs)C8051F007-GQを購入する  
 Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビューター  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F007-GQ