



### C8051F016-GQ

モデル: **C8051F016-GQ**  
 製品説明: IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP  
 RoHのステータス: 鉛フリー/ RoHS準拠  
 データベース: [C8051F016-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](#)

#### 製品詳細

モデル	C8051F016-GQ	メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	IC MCU 8BIT 32KB FLASH 48QFP	フリーステータス/ RoHS状態	鉛フリー/ RoHS準拠
データシート	C8051F016-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	48-QFP (7x7)
速度	25MHz	シリーズ	C8051F01x
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	48-TQFP
他の名前	336-1195	オシレータタイプ	Internal
運転温度	-40°C ~ 85°C (TA)	I / Oの数	16
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 C8051F01x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 32KB (32K x 8) FLASH 48-QFP (7x7)
データ・コンバータ	A/D 8x10b; 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	C8051F01		

#### 関連製品

<p><b>C8051F017-GQ</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="#">C8051F017-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F017</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="#">C8051F017.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F015R</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="#">C8051F015R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F017-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="#">C8051F017-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F015</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="#">C8051F015.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F015-TB</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: BOARD PROTOTYPING W/C8051F015                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F015-TB.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F016-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="#">C8051F016-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F016</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="#">C8051F016.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F015-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="#">C8051F015-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F017R</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="#">C8051F017R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F015-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="#">C8051F015-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F016R</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="#">C8051F016R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### 関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F016-GQ	C8051F016-GQディストリビューター	C8051F016-GQサプライヤー
C8051F016-GQ価格	C8051F016-GQ写真	C8051F016-GQ画像
C8051F016-GQPDFデータシート	C8051F016-GQダウンロードデータシート	C8051F016-GQデータシート
C8051F016-GQストック	C8051F016-GQを購入する	Energy Micro (Silicon Labs)C8051F016-GQを購入する
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F016-GQ	Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー	Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビューター
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F016-GQ	Energy Micro C8051F016-GQ	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F016-GQ
Silicon Laboratories C8051F016-GQ	Silicon Labs C8051F016-GQ	