



## C8051F231R

モデル: **C8051F231R**  
 製品説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP  
 RoHのステータス: リード/ RoHS非対応  
 データベース: [C8051F231R.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	C8051F231R	メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP	フリーステータス/ RoHS状態	リード/ RoHS非対応
データシート	C8051F231R.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	C8051F2xx
RAMサイズ	256 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	8KB (8K x 8)	周辺機器	Brown-out Detect/Reset, POR, WDT
パッケージング	Tape & Reel (TR)	パッケージ/ケース	32-LQFP
他の名前	336-1012-2	オシレータタイプ	Internal
運転温度	-40°C ~ 85°C (TA)	I / Oの数	22
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	Contains lead / RoHS non-compliant
EEPROMサイズ	-	詳細な説明	8051 C8051F2xx Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 8KB (8K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
データ・コンバータ	-	コアサイズ	8-Bit
コアプロセッサ	8051	接続性	SPI, UART/USART
ベース部品番号	C8051F2		

## 関連製品

<p><b>C8051F230-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F230-GQR.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F300-GDI</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH DIE        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F300-GDI.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>C8051F231-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F231-GQR.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F230-GQ</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F230-GQ.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>C8051F236</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F236.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F231</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F231.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>C8051F300</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 11QFN        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F300.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F236-GQ</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F236-GQ.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>C8051F231-GQ</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 32LQFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F231-GQ.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F236R</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F236R.pdf</a></p> <p>RFQ</p>
<p><b>C8051F230R</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F230R.pdf</a></p> <p>RFQ</p>	<p><b>C8051F236-GQR</b>        メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)        説明: IC MCU 8BIT 8KB FLASH 48QFP        ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F236-GQR.pdf</a></p> <p>RFQ</p>

## 関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231R  
 C8051F231R価格  
 C8051F231RPDFデータシート  
 C8051F231Rストック  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231R  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231R  
 Silicon Laboratories C8051F231R

C8051F231Rディストリビューター  
 C8051F231R写真  
 C8051F231Rダウンロードデータシート  
 C8051F231Rを購入する  
 Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー  
 Energy Micro C8051F231R  
 Silicon Labs C8051F231R

C8051F231Rサプライヤー  
 C8051F231R画像  
 C8051F231Rデータシート  
 Energy Micro (Silicon Labs)C8051F231Rを購入する  
 Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビューター  
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F231R