



## C8051F019R

モデル: **C8051F019R**  
 製品説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP  
 RoHのステータス: リード/ RoHS非対応  
 データベース: [C8051F019R.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	C8051F019R	メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP	フリーステータス/ RoHS状態	リード/ RoHS非対応
データシート	C8051F019R.pdf		
電源電圧 - (VCC / VDD)	2.8 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	C8051F018
RAMサイズ	1.25K 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	16KB (16K x 8)	周辺機器	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, Temp Sensor, WDT
パッケージング	Tape & Reel (TR)	パッケージ/ケース	48-TQFP
他の名前	336-1049-2	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	Contains lead / RoHS non-compliant
EEPROMサイズ	-	詳細な説明	8051 C8051F018 Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 16KB (16K x 8) FLASH 48-QFP (7x7)
データ・コンバータ	A/D 8x10b	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>C8051F019</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F019.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F020</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F019-GQ</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F019-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F020DK</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020DK.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F018R</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F018R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F019-GQR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 48QFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F019-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F020DK-A</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: DEV KIT FOR F020/F021/F022/F023                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020DK-A.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F020-GQ</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F020-GQR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F018-GQ</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F018-GQ.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>C8051F020-TB-K</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: BOARD PROTOTYPING W/C8051F020                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F020-TB-K.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>C8051F018-GQR</b>                  メーカー: Energy Micro (Silicon Labs)                  説明: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 64TQFP                  ダウンロードセンター: <a href="#">C8051F018-GQR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### 関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R	C8051F019Rディストリビューター	C8051F019Rサプライヤー
C8051F019R価格	C8051F019R写真	C8051F019R画像
C8051F019RPDFデータシート	C8051F019Rダウンロードデータシート	C8051F019Rデータシート
C8051F019Rストック	C8051F019Rを購入する	Energy Micro (Silicon Labs)C8051F019Rを購入する
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R	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) C8051F019R	Energy Micro C8051F019R	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F019R
Silicon Laboratories C8051F019R	Silicon Labs C8051F019R	