



C8051F012-GQ

モデル: **C8051F012-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: [C8051F012-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	C8051F012-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	C8051F012-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	20MHz	シリーズ	C8051F01x
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	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	336-1193	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 C8051F01x Microcontroller IC 8-Bit 20MHz 32KB (32K x 8) FLASH 32-LQFP (7x7)
データ・コンバータ	A/D 4x10b; 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 ² C), SPI, UART/USART
ベース部品番号	C8051F01		

関連製品

<p>C8051F012 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: C8051F012.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F011-GQR 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: C8051F011-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F015 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: C8051F015.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F011 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: C8051F011.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F015-GQ 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: C8051F015-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F015-GQR 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: C8051F015-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F010R 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: C8051F010R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F011R 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: C8051F011R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F012-GQR 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: C8051F012-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F012R 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: C8051F012R.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F011-GQ 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: C8051F011-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F015-TB メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: BOARD PROTOTYPING W/C8051F015 ダウンロードセンター: C8051F015-TB.pdf</p> <p>RFQ</p>

関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F012-GQ
 C8051F012-GQ価格
 C8051F012-GQPDFデータシート
 C8051F012-GQストック
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F012-GQ
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F012-GQ
 Silicon Laboratories C8051F012-GQ

C8051F012-GQディストリビューター
 C8051F012-GQ写真
 C8051F012-GQダウンロードデータシート
 C8051F012-GQを購入する
 Energy Micro (Silicon Labs)サプライヤー
 Energy Micro C8051F012-GQ
 Silicon Labs C8051F012-GQ

C8051F012-GQサプライヤー
 C8051F012-GQ画像
 C8051F012-GQデータシート
 Energy Micro (Silicon Labs)C8051F012-GQを購入する
 Energy Micro (Silicon Labs)ディストリビューター
 Energy Micro (Silicon Labs) C8051F012-GQ