



C8051F020-GQR

部品型番: **C8051F020-GQR**
 製品説明: IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP
 RoHS ステータス: 鉛フリー/ RoHS準拠
 仕様書: [C8051F020-GQR.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

部品型番	C8051F020-GQR	メーカー	Energy Micro (Silicon Labs)
説明	IC MCU 8BIT 64KB FLASH 100TQFP	フリーステータス/ RoHS状態	鉛フリー/ RoHS準拠
データシート	C8051F020-GQR.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	100-TQFP (14x14)
速度	25MHz	シリーズ	C8051F02x
RAMサイズ	4.25K x 8	プログラムメモリアイブ	FLASH
プログラムメモリサイズ	64KB (64K 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	100-TQFP
オシレータタイプ	Internal	運転温度	-40°C ~ 85°C (TA)
I / Oの数	64	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 C8051F02x Microcontroller IC 8-Bit 25MHz 64KB (64K x 8) FLASH 100-TQFP (14x14)	データ・コンバータ	A/D 8x8b, 8x12b; D/A 2x12b
コアサイズ	8-Bit	コアプロセッサ	8051
接続性	EBI/EMI, SMBus (2-Wire/I ² C), SPI, UART/USART	ベース部品番号	C8051F02

関連製品

<p>C8051F020DK-E 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: C8051F020DK-E.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F020-TB-K メーカー: Energy Micro (Silicon Labs) 説明: BOARD PROTOTYPING W/C8051F020 ダウンロードセンター: C8051F020-TB-K.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F019-GQ 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: C8051F019-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>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: C8051F020DK-B.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F020-GQ 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: C8051F020-GQ.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F020DK 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: C8051F020DK.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F020 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: C8051F020.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F019 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: C8051F019.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F019R 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: C8051F019R.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F020DK-A 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: C8051F020DK-A.pdf</p> <p>RFQ</p>
<p>C8051F019-GQR 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: C8051F019-GQR.pdf</p> <p>RFQ</p>	<p>C8051F020DK-H 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: C8051F020DK-H.pdf</p> <p>RFQ</p>

関連タグ

Energy Micro (Silicon Labs) C8051F020-GQR	C8051F020-GQRディストリビューター	C8051F020-GQRサプライヤー
C8051F020-GQR価格	C8051F020-GQR写真	C8051F020-GQR画像
C8051F020-GQRPDFデータシート	C8051F020-GQRダウンロードデータシート	C8051F020-GQRデータシート
C8051F020-GQRストック	C8051F020-GQRを購入する	Energy Micro (Silicon Labs)C8051F020-GQRを購入する
Energy Micro (Silicon Labs) C8051F020-GQR	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) C8051F020-GQR	Energy Micro C8051F020-GQR	Energy Micro (Silicon Labs) C8051F020-GQR
Silicon Laboratories C8051F020-GQR	Silicon Labs C8051F020-GQR	