





Energy Micro (Silicon Labs)


EFM8BB31F16G-A-QFN32R

Part Number:	EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN
Arkusze danych:	 EFM8BB31F16G-A-QFN32R.pdf
Status RoHs	 Bezołowiowa / zgodna z RoHS
Statek z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[PROŚBA O OFERTĘ](#)

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

Specyfikacje EFM8BB31F16G-A-QFN32R

PART NUMBER	EFM8BB31F16G-A-QFN32R
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowa / zgodna z RoHS
ARKUSZ DANYCH	 EFM8BB31F16G-A-QFN32R.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA (VCC / VDD)	2.2 V ~ 3.6 V
DOSTAWCA URZĄDZEŃ PAKIET	32-QFN (4x4)
PRĘDKOŚĆ	50MHz
SERIA	Busy Bee
WIELKOŚĆ PAMIĘCI RAM	2.25K x 8
TYP PAMIĘCI PROGRAMU	FLASH
ROZMIAR PAMIĘCI PROGRAMU	16KB (16K x 8)
PERYFERIA	Brown-out Detect/Reset, POR, PWM, WDT
OPAKOWANIA	Tape & Reel (TR)
PACKAGE / CASE	32-UFQFN Exposed Pad
TYP OSCYLATORA	Internal
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 85°C (TA)
LICZBA I / O	29
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	3 (168 Hours)
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
ROZMIAR EEPROM	-
SZCZEGÓŁOWY OPIS	CIP-51 8051 Busy Bee Microcontroller IC 8-Bit 50MHz 16KB (16K x 8) FLASH 32-QFN (4x4)
KONWERTERY DANYCH	A/D 20x12b, D/A 2x12b
RDZEŃ ROZMIAR	8-Bit
CORE PROCESSOR	CIP-51 8051
ŁĄCZNOŚĆ	I ² C, SMBus, SPI, UART/USART

Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Dystrybutor EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Dostawca EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Cena EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Zdjęcia EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Obraz EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Arkusze danych EFM8BB31F16G-A-QFN32R PDF	EFM8BB31F16G-A-QFN32R Pobierz arkusz danych	Arkusze danych EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Zdjęcie EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Kup EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Kup Energy Micro (Silicon Labs) EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Energy Micro (Silicon Labs) EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Energy Micro (Silicon Labs) Dostawca	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Energy Micro EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Energy Micro (Silicon Labs) EFM8BB31F16G-A-QFN32R
Silicon Laboratories EFM8BB31F16G-A-QFN32R	Silicon Labs EFM8BB31F16G-A-QFN32R	

Produkty powiązane

 <p>EFM8BB31F16A-B-4QFN24 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: EFM8 8051 8-BIT MCU, AEC-Q100, A Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16G-B-QFN24R Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EFM8BB31F16A-B-5QFN32R Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: EFM8 8051 8-BIT MCU, AEC-Q100, A Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16G-A-QSOP24 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QSOP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EFM8BB31F16G-A-QFP32R Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16A-B-5QFN32 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: EFM8 8051 8-BIT MCU, AEC-Q100, A Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EFM8BB31F16G-B-QFN24 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN Na stanie: 60 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16G-A-QFP32 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EFM8BB31F16G-A-QFN24 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16G-A-QFN32 Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 32QFN Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EFM8BB31F16A-B-4QFN24R Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: EFM8 8051 8-BIT MCU, AEC-Q100, A Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EFM8BB31F16G-A-QSOP24R Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: IC MCU 8BIT 16KB FLASH 24QSOP Na stanie: Out stock</p> <p>RFQ</p>