



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32BG12P232F512GM68-C

부품 번호:	EFR32BG12P232F512GM68-C
제조업체 / 브랜드:	Energy Micro (Silicon Labs)
제품 설명	BLUE GECKO QFN68 2.4G 10DB BLE/P PDF 1.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf PDF 2.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf PDF 3.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf
데이터 시트:	
RoHS 상태	무연 / RoHS 준수
에서 운송된다	홍콩
선적 방법	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[견적 요청](#)

이미지는 표현 일 수 있습니다. 제품 세부 사항은 사양을 참조하십시오.

EFR32BG12P232F512GM68-C의 명세

부품 번호	EFR32BG12P232F512GM68-C
제조사	Energy Micro (Silicon Labs)
기술	BLUE GECKO QFN68 2.4G 10DB BLE/P
무연 여부 / ROHS 준수 여부	무연 / RoHS 준수
데이터 시트	PDF 1.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf PDF 2.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf PDF 3.EFR32BG12P232F512GM68-C.pdf
전압 - 공급	1.8 V ~ 3.8 V
유형	TxRx + MCU
연속	EFR32™ Blue Gecko
직렬 인터페이스	I ² C, I ² S, SPI, UART
감광도	-126.2dBm
RF 제품군 / 표준	802.15.4, Bluetooth
실험 계획안	Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus
전력 - 출력	10dBm
포장	Tray
패키지 / 케이스	68-VFQFN Exposed Pad
다른 이름들	336-5101
작동 온도	-40°C ~ 85°C
수분 민감도 (MSL)	3 (168 Hours)
조정	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
메모리 크기	512kB Flash, 128kB RAM
제조업체 표준 리드 타임	6 Weeks
무연 여부 / ROHS 준수 여부	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
회수	2.4GHz
상세 설명	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad
데이터 속도 (최대)	2Mbps
전류 - 전송	8.5mA ~ 35.3mA
전류 - 받기	8.4mA ~ 10mA

관련 태그

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F512GM68-C	EFR32BG12P232F512GM68-C 디스트리뷰터	EFR32BG12P232F512GM68-C 공급 업체
EFR32BG12P232F512GM68-C 가격	EFR32BG12P232F512GM68-C 사진	EFR32BG12P232F512GM68-C 이미지
EFR32BG12P232F512GM68-C PDF 데이터 시트	EFR32BG12P232F512GM68-C 다운로드 데이터 시트	EFR32BG12P232F512GM68-C 데이터 시트
EFR32BG12P232F512GM68-C 재고	EFR32BG12P232F512GM68-C 구매	Energy Micro (Silicon Labs) 구매 EFR32BG12P232F512GM68-C
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F512GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) 공급 업체	Energy Micro (Silicon Labs) 유통 업체
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F512GM68-C	Energy Micro EFR32BG12P232F512GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P232F512GM68-C
Silicon Laboratories EFR32BG12P232F512GM68-C	Silicon Labs EFR32BG12P232F512GM68-C	

관련 상품

<p>EFR32BG12P332F1024GL125-BR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO BGA125 2.4G 10DB BLE/ 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P332F1024GL125-B 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO BGA125 2.4G 10DB BLE/ 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32BG12P232F512GM68-CR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN68 2.4G 10DB BLE/P 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P332F1024GL125-CR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32BG12P232F1024GM68-C 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN68 2.4G 10DB BLE/P 재고: 520 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P232F1024GM48-C 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32BG12P232F1024GM48-B 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN48 2.4G 10DB BLE/P 재고: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P232F1024GM48-BR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN48 2.4G 10DB BLE/P 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32BG12P332F1024GL125-C 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P232F1024GM48-CR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32BG12P332F1024GM48-B 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN48 2.4G 10DB BLE/P 재고: 260 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32BG12P232F1024GM68-CR 제조사: Energy Micro (Silicon Labs) 기술: BLUE GECKO QFN68 2.4G 10DB BLE/P 재고: Out stock</p> <p>RFQ</p>

