



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFR32MG12P132F1024GM48-B

Zenbakiaren zenbakia: EFR32MG12P132F1024GM48-B

Fabrikatzaileak / Marka: Energy Micro (Silicon Labs)

Produktuaren Deskribapena: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES

Fitxak: [EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf](#)

RoHS egoera: Lead free / RoHS betez

Stock egoera: 11363 pcs stock

Ontziatik aurrera: Hong Kong

Bidalketa Bidea: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**AURREKONTUEN ESKAERA**

Irudia ordezkari izan daiteke. Ikusi produktuaren zehetasunetarako zehaztapenak.

### EFR32MG12P132F1024GM48-Bren zehaztapenak

ZENBAKIAREN ZENBAKIA	EFR32MG12P132F1024GM48-B
FABRIKATZAILEA	Energy Micro (Silicon Labs)
DESKRIBAPENA	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
LEAD FREE STATUS / ROHS EGOERA	Lead free / RoHS betez
KOPURUA ESKURAGARRI	11363 pcs
DATUEN FITXA	<a href="#">EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf</a>
TENTSIOA - HORNIDURA	1.8 V ~ 3.8 V
MOTA	TxRx + MCU
SERIES	Mighty Gecko
SERIEKO INTERFAZEA	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
SENTIKORTASUNA	-102dBm
RF FAMILIA / ESTANDARRA	802.15.4, Bluetooth
PROTOKOLOA	Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee®
ENERGIA - IRTEERA	10dBm
PACKAGING	Tray
PAKETE / KASUA	48-VFQFN Exposed Pad
BESTE IZENAK	336-5493 EFR32MG12P132F1024GM48-B-ND
TENPERATURA OPERATIBOA	-40°C ~ 85°C
HEZETASUNAREN SENTIKORTASUN MAILA (MSL)	2 (1 Year)
MODULAZIO	2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK
MEMORIA TAMAINA	1024kB Flash, 128kB RAM
LEAD FREE STATUS / ROHS EGOERA	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
FREQUENCY	2.4GHz
DESKRIBAPEN ZEHATZA	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
DATU-TASA (GEHIENEZ)	2Mbps
UNEKO - IGORTZEA	8.2mA ~ 126.7mA
ORAINA - HARRERA	8mA ~ 10.8mA

### Erlazionatutako etiketak

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	EFR32MG12P132F1024GM48-B banatzailea	EFR32MG12P132F1024GM48-B hornitzailea
EFR32MG12P132F1024GM48-B Prezioa	EFR32MG12P132F1024GM48-B irudiak	EFR32MG12P132F1024GM48-B Irudia
EFR32MG12P132F1024GM48-B PDF fitxa	EFR32MG12P132F1024GM48-B Deskargatu fitxa	EFR32MG12P132F1024GM48-B Datasheet
EFR32MG12P132F1024GM48-B Stock	Erosi EFR32MG12P132F1024GM48-B	Erosi Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	Energy Micro (Silicon Labs) hornitzailea	Energy Micro (Silicon Labs) banatzailea
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B	Energy Micro EFR32MG12P132F1024GM48-B	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B
Silicon Laboratories EFR32MG12P132F1024GM48-B	Silicon Labs EFR32MG12P132F1024GM48-B	

### Produktu erlazioatuak

<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-C</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Stockean: 14072 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32FG1V132F64GM48-C0R</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: IC RF TXRX+MCU ISM&gt;1GHZ 48-VFQFN Stockean: 25920 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-BR</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Stockean: 11269 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F512GM68-CR</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Stockean: 16725 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-BR</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES Stockean: 14321 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-CR</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO Stockean: 13512 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-C</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO Stockean: 12917 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-CR</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO Stockean: 14087 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32FG1V132F64GM48-C0</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: IC RF TXRX+MCU ISM&gt;1GHZ 48-VFQFN Stockean: 26011 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-C</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO Stockean: 12964 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-C</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Stockean: 9876 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-B</b> fabrikatzaileak: Energy Micro (Silicon Labs) deskribapena: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Stockean: 11714 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>