



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32MG12P232F512GM68-C

Part Number:	EFR32MG12P232F512GM68-C
Producent / marka:	Energy Micro (Silicon Labs)
Opis produktu	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
Arkusze danych:	1. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 2. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 3. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf
Status RoHS	Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
Stan magazynowy	13707 pcs stock
Statak z	Hongkong
Sposób wysyłki	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

PROŚBA O OFERTĘ

Obraz może być reprezentacją. Zobacz specyfikację dla szczegółów produktu.

Specyfikacje EFR32MG12P232F512GM68-C

PART NUMBER	EFR32MG12P232F512GM68-C
PRODUCENT	Energy Micro (Silicon Labs)
OPIS	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
STAN OŁOWIU / STATUS ROHS	Bezołowiowe / Zgodny z RoHS
DOSTĘPNA ILOŚĆ	13707 pcs
ARKUSZ DANYCH	1. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 2. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 3. EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf
NAPIĘCIE - DOSTAWA	1.8 V ~ 3.8 V
RODZAJ	TxRx + MCU
SERIA	Mighty Gecko
INTERFEJSY SZEREGOWE	I ² C, I ² S, SPI, UART
WRAŻLIWOŚĆ	-126.2dBm
RODZINA / STANDARD RF	802.15.4, Bluetooth
PROTOKÓŁ	Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee®
MOC - WYJŚCIE	0dBm
OPAKOWANIA	Tray
PACKAGE / CASE	68-VFQFN Exposed Pad
INNE NAZWY	336-5104
TEMPERATURA ROBOCZA	-40°C ~ 85°C
POZIOM CZUŁOŚCI NA WILGOĆ (MSL)	2 (1 Year)
MODULACJA	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
ROZMIAR PAMIĘCI	512kB Flash, 128kB RAM
STATUS BEZOŁOWIOWY / STATUS ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
CZĘSTOTLIWOŚĆ	2.4GHz
SZCZEGÓŁOWY OPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee® 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad
SZYBKOŚĆ TRANSMISJI DANYCH (MAKS.)	2Mbps
OBECNY - TRANSMISJA	8.5mA ~ 35.3mA
OBECNY - ODBIERANIE	8.4mA ~ 10mA

Powiązane tagi

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	Dystrybutor EFR32MG12P232F512GM68-C	Dostawca EFR32MG12P232F512GM68-C
EFR32MG12P232F512GM68-C Cena	Zdjęcia EFR32MG12P232F512GM68-C	Obraz EFR32MG12P232F512GM68-C
Arkusze danych PDF EFR32MG12P232F512GM68-C	EFR32MG12P232F512GM68-C Pobierz arkusz danych	Arkusze danych EFR32MG12P232F512GM68-C
EFR32MG12P232F512GM68-C Akcje	Kup EFR32MG12P232F512GM68-C	Kup Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	Dostawca Energy Micro (Silicon Labs)	Dystrybutor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	Energy Micro EFR32MG12P232F512GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C
Silicon Laboratories EFR32MG12P232F512GM68-C	Silicon Labs EFR32MG12P232F512GM68-C	

Produkty powiązane

<p>EFR32MG12P332F1024GL125-B Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Na stanie: 11624 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P232F512GM68-CR Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na stanie: 12812 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM48-BR Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES Na stanie: 13319 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P332F1024GM48-B Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES Na stanie: 12460 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM48-C Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO Na stanie: 12130 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P332F1024GL125-BR Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Na stanie: 11479 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM48-CR Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO Na stanie: 11319 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P232F1024GM48-B Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 19DB MES Na stanie: 11358 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM68-C Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na stanie: 11878 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P332F1024GL125-CR Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO Na stanie: 10886 pcs</p> <p>RFQ</p>
<p>EFR32MG12P232F1024GM68-C Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Na stanie: 11380 pcs</p> <p>RFQ</p>	<p>EFR32MG12P332F1024GL125-C Producent: Energy Micro (Silicon Labs) Opis: MIGHTY GECKO Na stanie: 9589 pcs</p> <p>RFQ</p>