



EFR32MG12P232F512GM68-C

భాగం సంఖ్య:	EFR32MG12P232F512GM68-C
తయారీదారు / బ్రాండ్:	Energy Micro (Silicon Labs)
ఉత్పత్తి వివరణ	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
డేటా షీట్:	1.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 2.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 3.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf
రోహెచ్ సీఐ	ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
నాక్ కండ్షన్	13707 pcs stock
ఓడ నుండి	హాంకొ కొరిగ
రవాణా వే	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

కొటేషన్ కోసం అభ్యర్థన

చిత్రం పాఠానిధ్యంగా ఉండవచ్చు. ఉత్పత్తి వివరాలు కోసం వివరాలను చూడండి.

EFR32MG12P232F512GM68-C యొక్క లక్షణాలు

భాగం సంఖ్య	EFR32MG12P232F512GM68-C
తయారీదారు	Energy Micro (Silicon Labs)
వివరణ	MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL
ఉచిత నాయి / రోహెచ్ సీఐని లెడ్ చేయండి	ఉచిత / RoHS కంప్లైంట్ లెడ్
పరిమాణం అందుబాటులో ఉంది	13707 pcs
సమాచార పత్రిక	1.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 2.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf 3.EFR32MG12P232F512GM68-C.pdf
వోల్టేజీ - సప్లీ	1.8 V ~ 3.8 V
రకం	TxRx + MCU
సిరీస్	Mighty Gecko
సీరియల్ ఇంటర్ఫేస్	I ² C, I ² S, SPI, UART
సున్నితత్వం	-126.2dBm
RF ఫ్రీక్వెన్సీ / నాడర్	802.15.4, Bluetooth
ప్రోటోకాల్	Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee®
పవర్ అవుట్పుట్	0dBm
వ్యాజేజింగ్	Tray
వ్యాజేజి / కేస్	68-VFQFN Exposed Pad
ఇతర పేరు	336-5104
నిర్వహణా ఉష్ణోగ్రత	-40°C ~ 85°C
తేమ సున్నితత్వం నాయి (MSL)	2 (1 Year)
మాడ్యులేషన్	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
మెమరీ పరిమాణం	512kB Flash, 128kB RAM
ఉచిత నాయి / రోహెచ్ సీఐని లెడ్ చేయండి	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
తరచుదనం	2.4GHz
వివరణాత్మక వివరణ	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee® 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad
డేటా రేట్ (మాక్స్)	2Mbps
ప్రస్తుత - ప్రసారం	8.5mA ~ 35.3mA
ప్రస్తుత - స్వీకరించడం	8.4mA ~ 10mA

సంబంధిత టాగులు

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	EFR32MG12P232F512GM68-C పంపిణీదారు	EFR32MG12P232F512GM68-C సరఫరాదారు
EFR32MG12P232F512GM68-C ధర	EFR32MG12P232F512GM68-C షిప్మెంట్	EFR32MG12P232F512GM68-C చిత్రం
EFR32MG12P232F512GM68-C PDF డేటాషీట్	EFR32MG12P232F512GM68-C డెవలప్మెంట్ డేటాషీట్	EFR32MG12P232F512GM68-C డేటాషీట్
EFR32MG12P232F512GM68-C నాక్	EFR32MG12P232F512GM68-C కొనండి	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C ను కొనుగోలు చేయండి
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) సరఫరాదారు	Energy Micro (Silicon Labs) పంపిణీదారు
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C	Energy Micro EFR32MG12P232F512GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P232F512GM68-C
Silicon Laboratories EFR32MG12P232F512GM68-C	Silicon Labs EFR32MG12P232F512GM68-C	

సంబంధిత ఉత్పత్తులు

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