



Η εικόνα μπορεί να είναι αναπαράσταση.  
Δείτε τις προδιαγραφές για λεπτομέρειες προϊόντος.

## EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Αριθμός εξαρτήματος: **EFR32MG12P332F1024GM48-BR**

περιγραφή προϊόντος: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES

Κατάσταση RoHS: Ο μόνυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS

Φύλλα δεδομένων: [PDF EFR32MG12P332F1024GM48-BR.pdf](#)

Κατασκευαστής / Μάρκα: Energy Micro (Silicon Labs)

Πλοίο από: Hong Kong

Τρόπος αποστολής: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[Υποβολή αιτήματος](#)

### Λεπτομέρειες προϊόντος

Αριθμός εξαρτήματος	EFR32MG12P332F1024GM48-BR	Κατασκευαστής	Energy Micro (Silicon Labs)
Περιγραφή	MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES	Κατάσταση χωρίς μόνυβδο / κατάσταση RoHS	Ο μόνυβδος ελεύθερος / συμβατός με RoHS
Φύλλο δεδομένων	EFR32MG12P332F1024GM48-BR.pdf		
Τάσης - Προμήθεια	1.8 V ~ 3.8 V	Τύπος	TxRx + MCU
Σειρά	Mighty Gecko	Σειριακές διεπαφές	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
ευαισθησία	-102dBm	Οικογένεια RF / Standard	802.15.4, Bluetooth
Πρωτόκολλο	Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee®	Ισχύς - εξόδου	10dBm
Συσκευασία	Tape & Reel (TR)	Συσκευασία / υπόθεση	48-VFQFN Exposed Pad
Θερμοκρασία λειτουργίας	-40°C ~ 85°C	Επίπεδο Ευαισθησίας Υγρασίας (MSL)	2 (1 Year)
Διαμόρφωση	2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK	Μέγεθος μνήμης	1024kB Flash, 256kB RAM
Κατάσταση χωρίς μόνυβδο / κατάσταση RoHS	Lead free / RoHS Compliant	GPIO	31
Συχνότητα	2.4GHz	Λεπτομερής περιγραφή	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
Ποσοστό δεδομένων (μέγιστο)	2Mbps	Τρέχουσες - Υψηλές διαβίβασης	8.2mA ~ 126.7mA
Τρέχουσες - Λήψη	8mA ~ 10.8mA		

### Σχετικά προϊόντα

<p><b>EFR32MG12P332F1024IM48-C</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024IM48-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P332F1024GL125-CR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GL125-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P332F1024GM48-C</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GM48-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P232F512GM68-CR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P232F512GM68-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P332F1024IM48-CR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024IM48-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P332F1024GL125-B</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GL125-B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P332F1024GL125-C</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GL125-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P332F1024GL125-BR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 10DB ME Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GL125-BR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P332F1024GM48-B</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GM48-B.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P332F1024GM48-CR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P332F1024GM48-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>EFR32MG12P431F1024GM68-C</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P431F1024GM68-C.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>EFR32MG12P431F1024GM68-CR</b> Κατασκευαστές: Energy Micro (Silicon Labs) Περιγραφή: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL Κατεβάστε: <a href="#">PDF EFR32MG12P431F1024GM68-CR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

### Σχετικές ετικέτες

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Τιμή EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Δελτίο δεδομένων EFR32MG12P332F1024GM48-BR PDF

Απόθεμα EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Silicon Laboratories EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Διανομέας EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Εικόνες EFR32MG12P332F1024GM48-BR

EFR32MG12P332F1024GM48-BR Λήψη φύλλου δεδομένων

Αγορά EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Προμηθευτής Energy Micro (Silicon Labs)

Energy Micro EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Silicon Labs EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Προμηθευτής EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Εικόνα EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Δελτίο δεδομένων EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Αγορά Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P332F1024GM48-BR

Διανομέας Energy Micro (Silicon Labs)

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P332F1024GM48-BR