



Energy Micro (Silicon Labs)

### EFR32BG12P433F1024GM68-C

කොටස් අංකය: EFR32BG12P433F1024GM68-C  
 නිෂ්පාදකයා / වෙළඳ නාමය: Energy Micro (Silicon Labs)  
 නිෂ්පාදනය විස්තරය: BLUE GECKO QFN68 DUAL 19DB BLE/P

PDF 1.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf  
 PDF 2.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf  
 PDF 3.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf  
 PDF 4.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf

දත්ත පොත:

රෝහල් තත්වය  
 නොග කොන්දේසි  
 නැව්ගත කරන්න  
 නැව්ගත කිරීමේ මාර්ගය

RoHS නොමිලේ / RoHS අනුකූල වීම  
 5519 pcs stock  
 භාණ්ඩාගාර  
 DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

**මිල ගණන් ඉල්ලුම් කිරීම**

රූපය නිරූපණය විය හැකිය. නිෂ්පාදන විස්තර සඳහා පිරිවිතර බලන්න.

#### EFR32BG12P433F1024GM68-C වර්ගයේ පිරිවිතර

කොටස් අංකය	EFR32BG12P433F1024GM68-C
නිෂ්පාදක	Energy Micro (Silicon Labs)
විස්තර	BLUE GECKO QFN68 DUAL 19DB BLE/P
නිදහස් තත්වයේ / ROHS තත්වය	නොමිලේ / RoHS අනුකූල වීම
ප්රමාණය කොපමණද	5519 pcs
දත්ත පත	<a href="#">PDF 1.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf</a> <a href="#">PDF 2.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf</a> <a href="#">PDF 3.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf</a> <a href="#">PDF 4.EFR32BG12P433F1024GM68-C.pdf</a>
VOLTAGE - සැපයුම	1.8 V ~ 3.8 V
වර්ගය	TxRx + MCU
මාලාවක්	EFR32™ Blue Gecko
අනුකර්මික අතුරු මුහුණත්	I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART
සංවේදීතාව	-126.2dBm
RF පවුල / සම්මතය	802.15.4, Bluetooth
ප්රොටෝකෝලය	Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus
බලය - ප්රතිදාන	19dBm
ඇසුරුම් කිරීම	Tray
ඇසුරුම / නඩු	68-VFQFN Exposed Pad
වෙනත් නම්	336-5102
මෙහෙයුම් උෂ්ණත්වය	-40°C ~ 85°C
තෙතමනය සංවේදී මට්ටම (MSL)	2 (1 Year)
මෝඩියුලේටරය	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
මතක ප්රමාණය	1024KB Flash, 256KB RAM
නිදහස් තත්වයේ / ROHS තත්වය	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	28
සංඛ්‍යාතය	2.4GHz
විස්තරාත්මක සටහන	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad
දත්ත අනුපාතය (උපරිම)	2Mbps
ධාරාව - සම්පූර්ණය	8.5mA ~ 35.3mA
වත්මන් - ලැබීම	8.4mA ~ 10mA

#### සබැඳි ඇමිණුම්

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P433F1024GM68-C	EFR32BG12P433F1024GM68-C බෙදහරින්නා	EFR32BG12P433F1024GM68-C සැපයුම්කරු
EFR32BG12P433F1024GM68-C මිල	EFR32BG12P433F1024GM68-C පින්වර්ස්	EFR32BG12P433F1024GM68-C රූපය
EFR32BG12P433F1024GM68-C PDF දත්ත ගබඩාව	EFR32BG12P433F1024GM68-C දත්ත ගබඩාව බාගත කරන්න	EFR32BG12P433F1024GM68-C Datasheet
EFR32BG12P433F1024GM68-C කොටස්	AAA මිලදී ගන්න	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P433F1024GM68-C මිලදී ගන්න
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P433F1024GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) සපයන්නා	Energy Micro (Silicon Labs) බෙදහරින්නා
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P433F1024GM68-C	Energy Micro EFR32BG12P433F1024GM68-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG12P433F1024GM68-C
Silicon Laboratories EFR32BG12P433F1024GM68-C	Silicon Labs EFR32BG12P433F1024GM68-C	

#### ආශ්රිත නිෂ්පාදන

<p><b>EFR32BG12P433F1024GL125-CR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO                  ගබඩාවේ ඇත: 8778 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG13P532F512GM48-B</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL                  ගබඩාවේ ඇත: 11291 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32BG13P532F512GM32-CR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL                  ගබඩාවේ ඇත: 21132 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG12P433F1024GM48-BR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO QFN48 DUAL 19DB BLE/P                  ගබඩාවේ ඇත: 10610 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32BG12P433F1024GM68-CR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO QFN68 DUAL 19DB BLE/P                  ගබඩාවේ ඇත: 5412 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG12P433F1024GM48-C</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO                  ගබඩාවේ ඇත: 11570 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32BG12P433F1024GL125-C</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO                  ගබඩාවේ ඇත: 8748 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG13P532F512GM48-C</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL                  ගබඩාවේ ඇත: 18187 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32BG13P532F512GM32-C</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO QFN32 2.4G 0DB BLE MU                  ගබඩාවේ ඇත: 12904 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG12P433F1024GM48-B</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO QFN48 DUAL 19DB BLE/P                  ගබඩාවේ ඇත: 11086 pcs  <b>RFQ</b></p>
<p><b>EFR32BG12P433F1024GM48-CR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE GECKO                  ගබඩාවේ ඇත: 9458 pcs  <b>RFQ</b></p>	<p><b>EFR32BG13P532F512GM48-BR</b>                  නිෂ්පාදකයින්: Energy Micro (Silicon Labs)                  විස්තර: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL                  ගබඩාවේ ඇත: 22844 pcs  <b>RFQ</b></p>

