



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32MG12P132F1024GM48-B

කොටස් අංකය:
 නිෂ්පාදකයා / වෙළඳ නාමය:
 නිෂ්පාදකයා විස්තරය
 දත්ත පොත:
 රෝහල් තත්වය
 තොග කොන්දේසි
 නැව්ගත කරන්න
 නැව්ගත කිරීමේ මාර්ගය

EFR32MG12P132F1024GM48-B
 Energy Micro (Silicon Labs)
 MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES
 EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf
 නොමිලේ / RoHS අනුකූල වීම
 11363 pcs stock
 භාණ්ඩාගාරය
 DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

මිල ගණන් ඉල්ලුම් කිරීම

රූපය නිරූපණය විය හැකිය. නිෂ්පාදන විස්තර සඳහා පිරිවිතර බලන්න.

EFR32MG12P132F1024GM48-B වර්ගයේ පිරිවිතර

| | |
|-----------------------------|--|
| කොටස් අංකය | EFR32MG12P132F1024GM48-B |
| නිෂ්පාදකයා | Energy Micro (Silicon Labs) |
| විස්තර | MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES |
| නිදහස් තත්වයේ / ROHS තත්වය | නොමිලේ / RoHS අනුකූල වීම |
| ප්රමාණය කොපමණද | 11363 pcs |
| දත්ත පත | EFR32MG12P132F1024GM48-B.pdf |
| VOLTAGE - සැපයුම | 1.8 V ~ 3.8 V |
| වර්ගය | TxRx + MCU |
| මාලාවක් | Mighty Gecko |
| අනුකර්මික අතුරු මුහුණත | I ² C, I ² S, SPI, UART |
| සංවේදිතාව | -102dBm |
| RF පවුල / සම්මතය | 802.15.4, Bluetooth |
| ප්රොටෝකෝලය | Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® |
| බලය - ප්රතිදාන | 10dBm |
| ඇසුරුම් කිරීම | Tray |
| ඇසුරුම / නවු | 48-VFQFN Exposed Pad |
| වෙනත් නම් | 336-5493 EFR32MG12P132F1024GM48-B-ND |
| මෙහෙයුම් උෂ්ණත්වය | -40°C ~ 85°C |
| තෙහෙයුම් සංවේදී මට්ටම (MSL) | 2 (1 Year) |
| මෝඩියුලේටරය | 2-FSK, 4-FSK, DSSS, GMSK, O-QPSK |
| මතක ප්රමාණය | 1024kB Flash, 128kB RAM |
| නිදහස් තත්වයේ / ROHS තත්වය | Lead free / RoHS Compliant |
| GPIO | 31 |
| සංඛ්‍යාතය | 2.4GHz |
| විස්තරාත්මක සටහන | IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v4.0, Thread, Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad |
| දත්ත අනුපාතය (උපරිම) | 2Mbps |
| ධාරාව - සම්පූර්ණය | 8.2mA ~ 126.7mA |
| වත්මන් - ලැබීම | 8mA ~ 10.8mA |

සබැඳි ඇමුණුම්

| | | |
|--|--|---|
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B | EFR32MG12P132F1024GM48-B බෙදහරින්නා | EFR32MG12P132F1024GM48-B සැපයුම්කරු |
| EFR32MG12P132F1024GM48-B මිල | EFR32MG12P132F1024GM48-B පිකවර්ස් | EFR32MG12P132F1024GM48-B රූපය |
| EFR32MG12P132F1024GM48-B PDF දත්ත ගබඩාව | EFR32MG12P132F1024GM48-B දත්ත ගබඩාව බාගත කරන්න | EFR32MG12P132F1024GM48-B Datasheet |
| EFR32MG12P132F1024GM48-B කොටස් | AAA මිලදී ගන්න | Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B මිලදී ගන්න |
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B | Energy Micro (Silicon Labs) සපයන්නා | Energy Micro (Silicon Labs) බෙදහරින්නා |
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B | Energy Micro EFR32MG12P132F1024GM48-B | Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F1024GM48-B |
| Silicon Laboratories EFR32MG12P132F1024GM48-B | Silicon Labs EFR32MG12P132F1024GM48-B | |

ආශ්රිත නිෂ්පාදන

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

