



Energy Micro (Silicon Labs)

## EFR32MG12P132F512GM68-CR

|                     |  |
|---------------------|--|
| Hissə nömrəsi:      | EFR32MG12P132F512GM68-CR   |
| İstehsalçı / Marka: | Energy Micro (Silicon Labs)  |
| Məhsulun təsviri    | MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL   |
| Datasheets:         | <a href="#">PDF 1.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a><br><a href="#">PDF 2.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a><br><a href="#">PDF 3.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a> |
| RoHS Status         | Qurğundur pulsuz / RoHS uyğun  |
| Fondun vəziyyəti    | 16725 pcs stock  |
| Dən gəmi            | Honq Konq  |
| Göndərmə yolu       | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS  |

KOTIROVKA SORĞUSU

Image nümayəndəlik ola bilər. Məhsul detalları üçün spesifikasiyalara baxın.

## EFR32MG12P132F512GM68-CR xüsusiyyətləri

|  |  |
|--|--|
| HISSƏ NÖMRƏSİ                          | EFR32MG12P132F512GM68-CR   |
| İSTEHSALÇI                             | Energy Micro (Silicon Labs)  |
| TƏSVİR                                 | MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL   |
| PULSUZ VƏZİYYƏT / ROHS STATUSUNA ETMƏK | Qurğundur pulsuz / RoHS uyğun  |
| MÖVCUD MIQDARI                         | 16725 pcs  |
| MƏLUMAT BAZASI                         | <a href="#">PDF 1.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a><br><a href="#">PDF 2.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a><br><a href="#">PDF 3.EFR32MG12P132F512GM68-CR.pdf</a> |
| VOLTAJ - TƏCHİZAT                      | 1.8 V ~ 3.8 V  |
| TIPI                                   | TxRx + MCU   |
| SERIES                                 | Mighty Gecko   |
| SERIAL INTERFEYSLƏR                    | I <sup>2</sup> C, I <sup>2</sup> S, SPI, UART  |
| HƏSSASLIQ                              | -126.2dBm  |
| RF AİLƏ / STANDART                     | 802.15.4, Bluetooth  |
| PROTOKOL                               | Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee®  |
| GÜC - ÇIXIŞ                            | 0dBm   |
| QABLAŞDIRMA                            | Cut Tape (CT)  |
| PAKET / CASE                           | 68-VFQFN Exposed Pad   |
| BAŞQA ADLAR                            | 336-5098-1   |
| ƏMƏLIYYAT TEMPERATURU                  | -40°C ~ 85°C   |
| NƏMLİK HƏSSASLIĞI SƏVIYYƏSİ (MSL)      | 3 (168 Hours)  |
| MODÜLASYON                             | 2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK  |
| YADDAŞ ÖLÇÜSÜ                          | 512kB Flash, 128kB RAM   |
| PULSUZ VƏZİYYƏT / ROHS STATUSUNA ETMƏK | Lead free / RoHS Compliant   |
| GPIO                                   | 31   |
| TEZLIK                                 | 2.4GHz   |
| ƏTRAFI TƏSVİRİ                         | IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0, Wireless M-Bus, Zigbee® 2.4GHz 68-VFQFN Exposed Pad   |
| MƏLUMATIN HƏDDİ (MAKSIMUM)             | 2Mbps  |
| CARI - GÖNDƏRMƏ                        | 8.5mA ~ 35.3mA   |
| CARI - ALMA                            | 8.4mA ~ 10mA   |

## İlgili Etiketler

|  |   |   |
|--|---|---|
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F512GM68-CR | EFR32MG12P132F512GM68-CR Dağıtıcı           | EFR32MG12P132F512GM68-CR Təchizatçı                     |
| EFR32MG12P132F512GM68-CR Qiyməti                     | EFR32MG12P132F512GM68-CR şəkilləri          | EFR32MG12P132F512GM68-CR Image                          |
| EFR32MG12P132F512GM68-CR PDF Datasheet               | EFR32MG12P132F512GM68-CR Datasheetini Yüklə | EFR32MG12P132F512GM68-CR Məlumat bazası                 |
| EFR32MG12P132F512GM68-CR hissəsi                     | EFR32MG12P132F512GM68-CR al                 | Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F512GM68-CR al |
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F512GM68-CR | Energy Micro (Silicon Labs) Təchizatçı      | Energy Micro (Silicon Labs) Dağıtıcı                    |
| Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F512GM68-CR | Energy Micro EFR32MG12P132F512GM68-CR       | Energy Micro (Silicon Labs) EFR32MG12P132F512GM68-CR    |
| Silicon Laboratories EFR32MG12P132F512GM68-CR        | Silicon Labs EFR32MG12P132F512GM68-CR       |   |

## Əlaqədar məhsullar

|   |   |
|---|---|
| <p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-B</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME<br/>Səhmdarlar: 10396 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p> | <p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-CR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO<br/>Səhmdarlar: 10841 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>                    |
| <p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-C</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO<br/>Səhmdarlar: 12917 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>                      | <p><b>EFR32MG12P132F512GM68-C</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL<br/>Səhmdarlar: 14072 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>   |
| <p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-C</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO<br/>Səhmdarlar: 10847 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>                     | <p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-B</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES<br/>Səhmdarlar: 11363 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>  |
| <p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-CR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL<br/>Səhmdarlar: 10649 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p> | <p><b>EFR32MG12P231F1024GM68-C</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO MESH MULTI-PROTOCOL<br/>Səhmdarlar: 9876 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>   |
| <p><b>EFR32MG12P132F1024GL125-CR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO<br/>Səhmdarlar: 14087 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>                    | <p><b>EFR32MG12P232F1024GL125-BR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO BGA125 2.4G 19DB ME<br/>Səhmdarlar: 9874 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p> |
| <p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-CR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO<br/>Səhmdarlar: 13512 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>                     | <p><b>EFR32MG12P132F1024GM48-BR</b><br/>İstehsalçılar: Energy Micro (Silicon Labs)<br/>Təsvir: MIGHTY GECKO QFN48 2.4G 10DB MES<br/>Səhmdarlar: 14321 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p> |

