



A imagem pode ser representação.  
Consulte as especificações para obter detalhes do produto.

### SI1011-A-GMR

Número da peça: **SI1011-A-GMR**  
 Descrição do Produto: IC RF TXRX+MCU ISM<1GHZ 42-WFQFN  
 Status de RoHs: Sem chumbo / acordo com RoHS  
 Folhas de dados: [1.SI1011-A-GMR.pdf](#) [2.SI1011-A-GMR.pdf](#)

Fabricante / Marca: Energy Micro (Silicon Labs)  
 Navio De: Hong Kong  
 Caminho de embarque: DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[ENVIAR CONSULTA](#)

#### Detalhes do produto

<b>Número da peça</b>	SI1011-A-GMR	<b>Fabricante</b>	Energy Micro (Silicon Labs)
<b>Descrição</b>	IC RF TXRX+MCU ISM<1GHZ 42-WFQFN	<b>Status sem chumbo / Status RoHS</b>	Sem chumbo / acordo com RoHS
<b>Ficha de dados</b>	1.SI1011-A-GMR.pdf2.SI1011-A-GMR.pdf		
<b>Tensão - Fornecimento</b>	1.8 V ~ 3.6 V	<b>Digitar</b>	TxRx + MCU
<b>Série</b>	-	<b>Interfaces Seriais</b>	I²C, SPI, UART
<b>Sensibilidade</b>	-121dBm	<b>RF Família / Padrão</b>	General ISM < 1GHz
<b>Protocolo</b>	EZRadioPro	<b>Potência</b>	20dBm
<b>Embalagem</b>	Tape & Reel (TR)	<b>Caixa / Gabinete</b>	42-WFQFN Exposed Pad
<b>Temperatura de operação</b>	-40°C ~ 85°C	<b>Nível de sensibilidade à umidade (MSL)</b>	3 (168 Hours)
<b>Modulação</b>	FSK, GFSK, OOK	<b>Tamanho da memória</b>	8kB Flash, 768B RAM
<b>Status sem chumbo / status de RoHS</b>	Lead free / RoHS Compliant	<b>GPIO</b>	15
<b>Frequência</b>	240MHz ~ 960MHz	<b>Descrição detalhada</b>	IC RF TxRx + MCU General ISM
<b>Taxa de dados (máx.)</b>	256kbps	<b>Atual - Transmitindo</b>	85mA
<b>Atual - Recebimento</b>	18.5mA		

#### produtos relacionados

<p><b>SI1010-A-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-WFQFN                  Download: <a href="#">SI1010-A-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1010-C-GM2</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-VFLGA                  Download: <a href="#">SI1010-C-GM2.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI1010DK</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: DEVELOPMENT KIT SI101X                  Download: <a href="#">SI1010DK.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1010-C-GM2R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-VFLGA                  Download: <a href="#">SI1010-C-GM2R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI1012-A-GMR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-WFQFN                  Download: <a href="#">SI1012-A-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1012-A-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-WFQFN                  Download: <a href="#">SI1012-A-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI1010-A-GMR</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-WFQFN                  Download: <a href="#">SI1010-A-GMR.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1011-C-GM2R</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-VFLGA                  Download: <a href="#">SI1011-C-GM2R.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI1011-C-GM2</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-VFLGA                  Download: <a href="#">SI1011-C-GM2.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1011-A-GM</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-WFQFN                  Download: <a href="#">SI1011-A-GM.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>
<p><b>SI1012-C-GM2</b>                  Fabricantes: Energy Micro (Silicon Labs)                  Descrição: IC RF TXRX+MCU ISM&lt;1GHZ 42-VFLGA                  Download: <a href="#">SI1012-C-GM2.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>	<p><b>SI1011X-T1-GE3</b>                  Fabricantes: Electro-Films (EFI) / Vishay                  Descrição: MOSFET P-CH 12V SC-89                  Download: <a href="#">SI1011X-T1-GE3.pdf</a></p> <p><a href="#">RFQ</a></p>

#### Tags relacionadas

- Energy Micro (Silicon Labs) SI1011-A-GMR
- Preço SI1011-A-GMR
- Folha de Dados SI1011-A-GMR PDF
- Estoque SI1011-A-GMR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI1011-A-GMR
- Energy Micro (Silicon Labs) SI1011-A-GMR
- Silicon Laboratories SI1011-A-GMR
- Distribuidor SI1011-A-GMR
- Imagens SI1011-A-GMR
- SI1011-A-GMR Download Datasheet
- Compre SI1011-A-GMR
- Fornecedor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro SI1011-A-GMR
- Silicon Labs SI1011-A-GMR
- Fornecedor SI1011-A-GMR
- Imagem SI1011-A-GMR
- Folha de Dados SI1011-A-GMR
- Compre Energy Micro (Silicon Labs) SI1011-A-GMR
- Distribuidor Energy Micro (Silicon Labs)
- Energy Micro (Silicon Labs) SI1011-A-GMR