



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32BG13P632F512GM32-C

Numéro d'article:	EFR32BG13P632F512GM32-C
Fabricant / marque:	Energy Micro (Silicon Labs)
Description du produit:	BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL
Feuilles de données:	EFR32BG13P632F512GM32-C.pdf
Statut RoHS:	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
Bateau de:	Hong Kong
Manière d'expédition:	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

[DEMANDE DE DEVIS](#)

L'image peut être une représentation. Voir les spécifications pour les détails du produit.

Spécifications de EFR32BG13P632F512GM32-C

NUMÉRO D'ARTICLE	EFR32BG13P632F512GM32-C
FABRICANT	Energy Micro (Silicon Labs)
LA DESCRIPTION	BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL
ÉTAT SANS PLOMB / ÉTAT ROHS	Sans plomb / conforme à la directive RoHS
FICHE TECHNIQUE	EFR32BG13P632F512GM32-C.pdf
TENSION - ALIMENTATION	1.8 V ~ 3.8 V
TYPE	TxRx + MCU
SÉRIES	EFR32™ Blue Gecko
INTERFACES SÉRIE	I ² C, UART, USART
SENSIBILITÉ	-126.2dBm
RF FAMILY / STANDARD	802.15.4, Bluetooth
PROTOCOLE	Bluetooth v5.0
ALIMENTATION - SORTIE	19dBm
PACKAGE / BOÎTE	48-VFQFN Exposed Pad
TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT	-40°C ~ 85°C
NIVEAU DE SENSIBILITÉ À L'HUMIDITÉ (MSL)	3 (168 Hours)
MODULATION	2GFSK, 4GFSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GMSK, OOK, OQPSK
TAILLE MÉMOIRE	512kB Flash, 64kB RAM
DÉLAI DE LIVRAISON STANDARD DU FABRICANT	6 Weeks
STATUT SANS PLOMB / STATUT ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
LA FRÉQUENCE	2.4GHz
DESCRIPTION DÉTAILLÉE	IC RF TxRx + MCU 802.15.4, Bluetooth Bluetooth v5.0 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
TAUX DE DONNÉES (MAX)	1Mbps
COURANT - ÉMISSION	8.5mA ~ 35.3mA
COURANT - RÉCEPTION	9.5mA

Tags associés

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512GM32-C	Distributeur EFR32BG13P632F512GM32-C	Fournisseur EFR32BG13P632F512GM32-C
Prix EFR32BG13P632F512GM32-C	Photos de EFR32BG13P632F512GM32-C	EFR32BG13P632F512GM32-C Image
Fiche technique PDF EFR32BG13P632F512GM32-C	EFR32BG13P632F512GM32-C Télécharger la fiche technique	Fiche technique EFR32BG13P632F512GM32-C
Stock EFR32BG13P632F512GM32-C	Acheter EFR32BG13P632F512GM32-C	Acheter Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512GM32-C
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512GM32-C	Fournisseur Energy Micro (Silicon Labs)	Distributeur Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512GM32-C	Energy Micro EFR32BG13P632F512GM32-C	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32BG13P632F512GM32-C
Silicon Laboratories EFR32BG13P632F512GM32-C	Silicon Labs EFR32BG13P632F512GM32-C	

Produits connexes

<p>EFR32BG13P632F512GM48-B Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P532F512GM48-B Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL En stock: 255 pcs RFQ</p>
<p>EFR32BG13P532F512GM48-BR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P632F512GM48-C Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B En stock: 607 pcs RFQ</p>
<p>EFR32BG13P532F512GM32-CR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P532F512GM32-C Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE GECKO QFN32 2.4G 0DB BLE MU En stock: Out stock RFQ</p>
<p>EFR32BG13P632F512GM48-CR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P532F512GM48-CR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL En stock: Out stock RFQ</p>
<p>EFR32BG13P532F512GM48-C Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 0 DBM BL En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P632F512IM32-C Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL En stock: Out stock RFQ</p>
<p>EFR32BG13P632F512GM48-BR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE PREMIUM QFN48 2.4G 10 DBM B En stock: Out stock RFQ</p>	<p>EFR32BG13P632F512GM32-CR Fabricants: Energy Micro (Silicon Labs) La description: BLUE GECKO MULTI-PROTOCOL En stock: Out stock RFQ</p>