



Energy Micro (Silicon Labs)

EFR32FG12P431F1024GM48-B

Teilenummer:	EFR32FG12P431F1024GM48-B
Hersteller / Marke:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produktbeschreibung	FLEX GECKO QFN48 SUBG 20DB PROPR
Datenblätter:	EFR32FG12P431F1024GM48-B.pdf
RoHS Status	Bleifrei / RoHS-konform
Zustand des Lagers	10532 pcs stock
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

Spezifikationen von EFR32FG12P431F1024GM48-B

TEILENUMMER	EFR32FG12P431F1024GM48-B
HERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIBUNG	FLEX GECKO QFN48 SUBG 20DB PROPR
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
VERFÜGBARE MENGE	10532 pcs
DATENBLATT	EFR32FG12P431F1024GM48-B.pdf
SPANNUNGSVERSORGUNG	1.8 V ~ 3.8 V
ART	TxRx + MCU
SERIE	Flex Gecko
SERIELLE SCHNITTSTELLEN	I ² C, I ² S, SPI, UART
EMPFINDLICHKEIT	-102dBm
RF FAMILIE / STANDARD	-
PROTOKOLL	-
LEISTUNG	20dBm
VERPACKUNG	Tray
VERPACKUNG / GEHÄUSE	48-VFQFN Exposed Pad
ANDERE NAMEN	336-3928
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 85°C
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	2 (1 Year)
MODULATION	2-FSK, 4-FSK, ASK, BPSK, DBPSK, DSSS, GFSK, GMSK, OOK, O-QPSK
SPEICHERGRÖSSE	1024kB Flash, 256kB RAM
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	31
FREQUENZ	169MHz, 315MHz, 433MHz, 490MHz, 868MHz, 915MHz
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	IC RF TxRx + MCU 169MHz, 315MHz, 433MHz, 490MHz, 868MHz, 915MHz 48-VFQFN Exposed Pad
DATENRATE (MAX)	2Mbps
STROM - SENDEN	8.2mA ~ 126.7mA
STROM - EMPFANGEN	8mA ~ 10.8mA

Verwandte Tags

Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P431F1024GM48-B	EFR32FG12P431F1024GM48-B-Vertriebspartner	EFR32FG12P431F1024GM48-B Lieferant
EFR32FG12P431F1024GM48-B Preis	EFR32FG12P431F1024GM48-B Bilder	EFR32FG12P431F1024GM48-B-Bild
EFR32FG12P431F1024GM48-B PDF-Datenblatt	EFR32FG12P431F1024GM48-B Datenblatt herunterladen	EFR32FG12P431F1024GM48-B Datenblatt
EFR32FG12P431F1024GM48-B-Bestand	EFR32FG12P431F1024GM48-B kaufen	Energy Micro (Silicon Labs) kaufen EFR32FG12P431F1024GM48-B
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P431F1024GM48-B	Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant	Energy Micro (Silicon Labs)-Vertriebspartner
Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P431F1024GM48-B	Energy Micro EFR32FG12P431F1024GM48-B	Energy Micro (Silicon Labs) EFR32FG12P431F1024GM48-B
Silicon Laboratories EFR32FG12P431F1024GM48-B	Silicon Labs EFR32FG12P431F1024GM48-B	

Verwandte Produkte

<p>EFR32FG12P431F1024IM48-C Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO Auf Lager: 9842 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P431F1024GM48-CR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO Auf Lager: 10821 pcs RFQ</p>
<p>EFR32FG12P431F1024GL125-C Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO BGA125 SUBG 20DB PROP Auf Lager: 10297 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P232F1024GM48-C Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO Auf Lager: 13696 pcs RFQ</p>
<p>EFR32FG12P431F1024GL125-B Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO BGA125 SUBG 20DB PROP Auf Lager: 10675 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P431F1024GM48-BR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO QFN48 SUBG 20DB PROPR Auf Lager: 12492 pcs RFQ</p>
<p>EFR32FG12P232F1024GM48-CR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO Auf Lager: 13370 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P431F1024GM68-C Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO PROPRIETARY Auf Lager: 10809 pcs RFQ</p>
<p>EFR32FG12P431F1024GM68-CR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO DUAL PROPRIETARY Auf Lager: 10765 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P431F1024GM48-C Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO QFN48 SUBG 20DB PROPR Auf Lager: 11253 pcs RFQ</p>
<p>EFR32FG12P431F1024GL125-BR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO BGA125 SUBG 20DB PROP Auf Lager: 10062 pcs RFQ</p>	<p>EFR32FG12P431F1024GL125-CR Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: FLEX GECKO Auf Lager: 11870 pcs RFQ</p>