



Energy Micro (Silicon Labs)

EZR32HG220F32R55G-B0R

Teilenummer:	EZR32HG220F32R55G-B0R
Hersteller / Marke:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produktbeschreibung	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN
Datenblätter:	EZR32HG220F32R55G-B0R.pdf
RoHS Status	Bleifrei / RoHS-konform
Zustand des Lagers	40948 pcs stock
Liefern von	Hongkong
Versandweg	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

ANGEBOTSANFRAGE

Bild kann Darstellung sein. Siehe Spezifikationen für Produktdetails.

Spezifikationen von EZR32HG220F32R55G-B0R

TEILENUMMER	EZR32HG220F32R55G-B0R
HERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIBUNG	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN
BLEIFREIER STATUS / ROHS STATUS	Bleifrei / RoHS-konform
VERFÜGBARE MENGE	40948 pcs
DATENBLATT	EZR32HG220F32R55G-B0R.pdf
SPANNUNGSVERSORGUNG	1.98 V ~ 3.8 V
ART	TxRx + MCU
SERIE	-
SERIELLE SCHNITTSTELLEN	I ² C, SPI, UART, USART, USB
EMPFINDLICHKEIT	-116dBm
RF FAMILIE / STANDARD	802.15.4
PROTOKOLL	-
LEISTUNG	13dBm
VERPACKUNG	Tape & Reel (TR)
VERPACKUNG / GEHÄUSE	48-VFQFN Exposed Pad
BETRIEBSTEMPERATUR	-40°C ~ 85°C
FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHKEITSNIVEAU (MSL)	3 (168 Hours)
MODULATION	4GFSK, GFSK, GMSK, OOK
SPEICHERGRÖSSE	32kB Flash, 8kB RAM
BLEIFREIER STATUS / ROHS-STATUS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	27
FREQUENZ	142MHz ~ 1.05GHz
DETAILLIERTE BESCHREIBUNG	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 142MHz ~ 1.05GHz 48-VFQFN Exposed Pad
DATENRATE (MAX)	1Mbps
STROM - SENDEN	18mA ~ 108mA
STROM - EMPFANGEN	11.1mA ~ 13.7mA

Verwandte Tags

Energy Micro (Silicon Labs) EZR32HG220F32R55G-B0R	EZR32HG220F32R55G-B0R-Vertriebspartner	EZR32HG220F32R55G-B0R Lieferant
EZR32HG220F32R55G-B0R Preis	EZR32HG220F32R55G-B0R Bilder	EZR32HG220F32R55G-B0R-Bild
EZR32HG220F32R55G-B0R PDF-Datenblatt	EZR32HG220F32R55G-B0R Datenblatt herunterladen	EZR32HG220F32R55G-B0R Datenblatt
EZR32HG220F32R55G-B0R-Bestand	EZR32HG220F32R55G-B0R kaufen	Energy Micro (Silicon Labs) kaufen EZR32HG220F32R55G-B0R
Energy Micro (Silicon Labs) EZR32HG220F32R55G-B0R	Energy Micro (Silicon Labs) Lieferant	Energy Micro (Silicon Labs)-Vertriebspartner
Energy Micro (Silicon Labs) EZR32HG220F32R55G-B0R	Energy Micro EZR32HG220F32R55G-B0R	Energy Micro (Silicon Labs) EZR32HG220F32R55G-B0R
Silicon Laboratories EZR32HG220F32R55G-B0R	Silicon Labs EZR32HG220F32R55G-B0R	

Verwandte Produkte

<p>EZR32HG220F32R55G-B0 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 17407 pcs RFQ</p>	<p>EZR32HG220F32R61G-B0 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 15804 pcs RFQ</p>
<p>EZR-LEDK1W-915 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: KIT DEMO EZRADIO ONE-WAY 915MHZ Auf Lager: 4361 pcs RFQ</p>	<p>EZR-LEDK2W-434 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: KIT DEMO EZRADIO TWO-WAY 434MHZ Auf Lager: 1942 pcs RFQ</p>
<p>EZR32HG220F32R63G-B0 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 15695 pcs RFQ</p>	<p>EZR32HG220F32R63G-B0R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 32703 pcs RFQ</p>
<p>EZR32HG220F32R60G-B0 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 15324 pcs RFQ</p>	<p>EZR32HG220F32R61G-B0R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 35937 pcs RFQ</p>
<p>EZR-LEDK2W-868 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: KIT DEMO EZRADIO TWO-WAY 868MHZ Auf Lager: 2500 pcs RFQ</p>	<p>EZR-UDP-DK Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: KIT DEV EZRADIO TWO-WAY UPD Auf Lager: 4875 pcs RFQ</p>
<p>EZR-LEDK2W-915 Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: KIT DEMO EZRADIO TWO-WAY 915MHZ Auf Lager: 2393 pcs RFQ</p>	<p>EZR32HG220F32R60G-B0R Hersteller: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-QFN Auf Lager: 33049 pcs RFQ</p>