



Energy Micro (Silicon Labs)

EM3587-RT


Part Number:	EM3587-RT
Fabrikant / Brand:	Energy Micro (Silicon Labs)
Produkt beschreibung	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN
Datebanken:	1.EM3587-RT.pdf 2.EM3587-RT.pdf
RoHS Status	 Bleif gratis / RoHS kompatibel
Ship From	Hong Kong
Shipment Way	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS



Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

Spezifikatioune vun EM3587-RT

PART NUMBER	EM3587-RT
HIERSTELLER	Energy Micro (Silicon Labs)
BESCHREIWUNG	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Bleif gratis / RoHS kompatibel
DATENLABEL	1.EM3587-RT.pdf 2.EM3587-RT.pdf
VOLTAGE - SUPPLY	2.1 V ~ 3.6 V
TYP	TxRx + MCU
SERIE	-
SERIAL INTERFACES	I ² C, JTAG, SPI, UART
SENSIBILITÉIT	-102dBm
RF FAMILL / STANDARD	802.15.4
PROTOKOLL	Zigbee®
POWER - OUTPUT	8dBm
VERPAKUNG	Tray
PACKAGE / CASE	48-VFQFN Exposed Pad
ANER NAMES	336-3595
OPERATIOUN TEMPERATUR	-40°C ~ 85°C
FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL)	2 (1 Year)
MODULATION	O-QPSK
SPÄICHERGRÉISST	512kB Flash, 64kB RAM
FABRIK STANDARD LEAD TIME	8 Weeks
BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	24
HEEFEGKEET	2.4GHz
DETAILBESCHREIWUNG	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
DATA RATE (MAX)	5Mbps
AKTUELL - IWWERGINN	24mA ~ 45mA
AKTUELL - KRÉIEN	23.5mA ~ 30mA

Verbonnen Tags

Energy Micro (Silicon Labs) EM3587-RT	EM3587-RT Distributeur	EM3587-RT Ubidder
EM3587-RT Präis	EM3587-RT Fotoen	EM3587-RT Bild
EM3587-RT PDF Dateblatt	EM3587-RT Luet Dateblatt	EM3587-RT Dateblatt
EM3587-RT Stock	Kaaft EM3587-RT	Kaaft Energy Micro (Silicon Labs) EM3587-RT
Energy Micro (Silicon Labs) EM3587-RT	Energy Micro (Silicon Labs) Ubidder	Energy Micro (Silicon Labs) Distributeur
Energy Micro (Silicon Labs) EM3587-RT	Energy Micro EM3587-RT	Energy Micro (Silicon Labs) EM3587-RT
Silicon Laboratories EM3587-RT	Silicon Labs EM3587-RT	

Verbonnen Produkter

 <p>EM3586-RT Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3587-MLR-RF-C Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EM3586-RTR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3587-M-RF-C Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EM3587-STACK Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3587-RTR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EM3588-MLR-AN-C-K Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 CHIP ANT Op Lager: 1 pcs</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3588-M-AN-C-K Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 CHIP ANT Op Lager: 53 pcs</p> <p>RFQ</p>
 <p>EM3587-MLR-AN-C Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 CHIP ANT Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3587-M-AN-C Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 CHIP ANT Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>
 <p>EM3588-M-RF-C Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>	 <p>EM3587-STACK-LR Produzenteuren: Energy Micro (Silicon Labs) Beschreibung: RF TXRX MODULE 802.15.4 Op Lager: Out stock</p> <p>RFQ</p>