



Energy Micro (Silicon Labs)

## EM342-RT

Číslo dielu:

EM342-RT


Výrobca / Značka:

Energy Micro (Silicon Labs)

Popis produktu

IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN

listoch:

 EM342-RT.pdf

Stav RoHs

 Bezolovnatý / V súlade RoHS

Stav zásob

25160 pcs stock

Odoslať z

Hong Kong


Cesta zásielky

DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

## ŽIADOSŤ O CENOVÚ PONUKU

Obraz môže byť reprezentovaný. Pozrite si špecifikácie pre podrobnosti o produktoch.


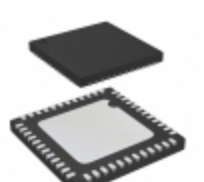

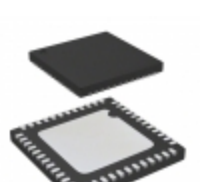



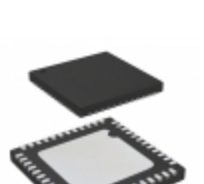

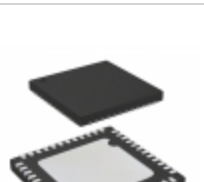


## Špecifikácie EM342-RT

ČÍSLO DIELU	EM342-RT
VÝROBCA	Energy Micro (Silicon Labs)
POPIS	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Bezolovnatý / V súlade RoHS
DOSTUPNÉ MNOŽSTVO	25160 pcs
DÁTOVÝ HÁROK	 EM342-RT.pdf
NAPÄTIE - NAPÁJANIE	2.1 V ~ 3.6 V
TYP	TxRx + MCU
SÉRIA	-
SÉRIOVÉ ROZHRANIA	JTAG, SPI, UART
CITLIVOSŤ	-102dBm
RF RODINA / ŠTANDARD	802.15.4
PROTOKOL	Zigbee®
VÝKON - VÝSTUP	8dBm
OBAL	Tray
BALÍK / PUZDRO	48-VFQFN Exposed Pad
OSTATNÉ MENÁ	336-3251
PREVÁDZKOVÁ TEPLOTA	-40°C ~ 85°C
ÚROVEŇ CITLIVOSTI NA VLHKOSŤ (MSL)	2 (1 Year)
MODULÁCIA	O-QPSK
VEĽKOSŤ PAMÄTE	128kB Flash, 12kB RAM
STAV VOL'NÉHO VODIČA / ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	16
FREKVENCIA	2.4GHz
DETAILNÝ POPIS	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 Zigbee® 2.4GHz 48-VFQFN Exposed Pad
RÝCHLOSŤ DÁT (MAX)	5Mbps
AKTUÁLNY - VYSIELANIE	21.5mA ~ 43.5mA
AKTUÁLNY - PRÍJEM	22mA ~ 28.5mA

## Súvisiace značky

Energy Micro (Silicon Labs) EM342-RT	Distribútor EM342-RT	Dodávateľ EM342-RT
Cena EM342-RT	Obrázky EM342-RT	Obrázok EM342-RT
EM342-RT PDF Datasheet	Stiahnuť dátový list EM342-RT	Dátový list EM342-RT
Zásoba EM342-RT	Predám EM342-RT	Predám Energy Micro (Silicon Labs) EM342-RT
Energy Micro (Silicon Labs) EM342-RT	Dodávateľ Energy Micro (Silicon Labs)	Distribútor Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EM342-RT	Energy Micro EM342-RT	Energy Micro (Silicon Labs) EM342-RT
Silicon Laboratories EM342-RT	Silicon Labs EM342-RT	

## Súvisiace produkty

 <p><b>EM3242</b> výrobcovia: Asahi Kasei Microdevices / AKM Semiconductor popis: SENSOR ANGLE 360DEG SMD Skladom: 62896 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM342-RTR</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Skladom: 27559 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>EM34X-DEV</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: EM34X RF4CE DEV KIT Skladom: 298 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM341-RTR</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Skladom: 29773 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>EM34X-VRDK</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: KIT DEV EM341 VOICE REMOTE Skladom: 258 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM322812</b> výrobcovia: Bussmann (Eaton) popis: TERM BLOCK 16A 300V 14-24AWG Skladom: 47356 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>EM34X-VREVK</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: KIT EVAL EM341 VOICE REMOTE Skladom: 371 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM341-RT</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Skladom: 25571 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>EM346-RT</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Skladom: 23104 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM346-RTR</b> výrobcovia: Energy Micro (Silicon Labs) popis: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 48-VFQFN Skladom: 27663 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>
 <p><b>EM331502</b> výrobcovia: Bussmann (Eaton) popis: TERM BLOCK HEADER Skladom: 5292 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>	 <p><b>EM322814</b> výrobcovia: Bussmann (Eaton) popis: TERM BLOCK 16A 300V 14-24AWG Skladom: 33436 pcs</p> <p><b>RFQ</b></p>