



SILICON LABS

Energy Micro (Silicon Labs)



EM3595-RT

Numero di parte:	EM3595-RT
Costruttore / Marca:	Energy Micro (Silicon Labs)
Descrizione del prodotto	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN
Schede tecniche:	 1.EM3595-RT.pdf
	 2.EM3595-RT.pdf
Stato di RoHs	 Senza piombo / RoHS
Condizione di scorta	7824 pcs stock
Nave da	Hong Kong
Modo di spedizione	DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS

RICHIEDI UN'OFFERTA

Specifiche di EM3595-RT

NUMERO DI PARTE	EM3595-RT
FABBRICANTE	Energy Micro (Silicon Labs)
DESCRIZIONE	IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN
STATO LEAD SENZA PIOMBO / ROHS	Senza piombo / RoHS
QUANTITÀ DISPONIBILE	7824 pcs
SCHEDA DATI	 1.EM3595-RT.pdf
	 2.EM3595-RT.pdf
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE -	2.1 V ~ 3.6 V
DIGITARE	TxRx + MCU
SERIE	-
INTERFACCE SERIALI	I²C, JTAG, SPI, UART
SENSIBILITÀ	-102dBm
FAMIGLIA RF / STANDARD	802.15.4
PROTOCOLLO	Zigbee®
ALIMENTAZIONE - USCITA	8dBm
IMBALLAGGIO	Tray
CONTENITORE / INVOLUCRO	56-VFQFN Exposed Pad
ALTRI NOMI	336-3219
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-40°C ~ 85°C
MOISTURE SENSITIVITY LEVEL (MSL)	3 (168 Hours)
MODULAZIONE	O-QPSK
DIMENSIONE DELLA MEMORIA	512kB Flash, 32kB RAM
STATO SENZA PIOMBO / STATO ROHS	Lead free / RoHS Compliant
GPIO	32
FREQUENZA	2.4GHz
DESCRIZIONE DETTAGLIATA	IC RF TxRx + MCU 802.15.4 Zigbee® 2.4GHz 56-VFQFN Exposed Pad
TASSO DI DATI (MASSIMO)	5Mbps
CORRENTE - TRASMISSIONE	24mA ~ 44mA
CORRENTE - RICEZIONE	23.5mA ~ 29.5mA

Tag correlati

Energy Micro (Silicon Labs) EM3595-RT	Distributore EM3595-RT	Fornitore EM3595-RT
Prezzo EM3595-RT	Immagini EM3595-RT	Immagine EM3595-RT
Scheda tecnica EM3595-RT PDF	EM3595-RT Scarica la scheda tecnica	Datasheet EM3595-RT
Azione EM3595-RT	Acquista EM3595-RT	Acquista Energy Micro (Silicon Labs) EM3595-RT
Energy Micro (Silicon Labs) EM3595-RT	Fornitore Energy Micro (Silicon Labs)	Distributore Energy Micro (Silicon Labs)
Energy Micro (Silicon Labs) EM3595-RT	Energy Micro EM3595-RT	Energy Micro (Silicon Labs) EM3595-RT
Silicon Laboratories EM3595-RT	Silicon Labs EM3595-RT	

prodotti correlati

 Powering Business Worldwide EM359306VC Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 6POS VERT 3.81MM disponibile: 68568 pcs RFQ	 SILICON LABS EM3597-RTR Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 14363 pcs RFQ
 Powering Business Worldwide EM359310HC Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 10POS 3.81MM disponibile: 46401 pcs RFQ	 Powering Business Worldwide EM359307VC Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 7POS VERT 3.81MM disponibile: 52165 pcs RFQ
 Powering Business Worldwide EM359305VC Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 5POS VERT 3.81MM disponibile: 81081 pcs RFQ	 SILICON LABS EM3595-RTR Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 14519 pcs RFQ
 SILICON LABS EM3598-RT Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 9034 pcs RFQ	 SILICON LABS EM3597-RT Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 9680 pcs RFQ
 Powering Business Worldwide EM359306HC Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 6POS 90DEG 3.81MM disponibile: 62283 pcs RFQ	 SILICON LABS EM3596-RTR Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 15885 pcs RFQ
 Powering Business Worldwide EM359314VC-BK Produttori: Bussmann (Eaton) Descrizione: TERM BLOCK HDR 14POS VERT 3.81MM disponibile: 33250 pcs RFQ	 SILICON LABS EM3596-RT Produttori: Energy Micro (Silicon Labs) Descrizione: IC RF TXRX+MCU 802.15.4 56-VFQFN disponibile: 8593 pcs RFQ