



SX1231IMLTRT

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Part Number: | SX1231IMLTRT |
| Fabrikant / Brand: | Semtech |
| Produkt beschreibung: | IC RF TXRX ISM<1GHZ 24VQFN |
| Datebanken: | SX1231IMLTRT.pdf |
| RoHs Status: | Bleif gratis / RoHS kompatibel |
| Ship From: | Hong Kong |
| Shipment Way: | DHL/Fedex/TNT/UPS/EMS |

UFRO FIR ZITAT

Bild kann Representatioun sinn. Kuckt Spezifikatioune fir Produktdetailer.

Spezifikatioune vun SX1231IMLTRT

| | |
|--|--|
| PART NUMBER | SX1231IMLTRT |
| HIERSTELLER | Semtech |
| BESCHREIWUNG | IC RF TXRX ISM<1GHZ 24VQFN |
| BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS | Bleif gratis / RoHS kompatibel |
| DATENLABEL | SX1231IMLTRT.pdf |
| VOLTAGE - SUPPLY | 1.8 V ~ 3.6 V |
| TYP | TxRx Only |
| SERIE | - |
| SERIAL INTERFACES | SPI |
| SENSIBILITÉIT | -120dBm |
| RF FAMILL / STANDARD | General ISM < 1GHz |
| PROTOKOLL | - |
| POWER - OUTPUT | 17dBm |
| VERPAKUNG | Cut Tape (CT) |
| PACKAGE / CASE | 24-VQFN Exposed Pad |
| ANER NAMES | SX1231IMLCT |
| OPERATIOUN TEMPERATUR | -40°C ~ 85°C |
| FEUCHTIGKEIT SENSIBILITÉITNIVEAU (MSL) | 2 (1 Year) |
| MODULATION | FSK, GFSK, GMSK, MSK, OOK |
| SPÄICHERGRÉISST | - |
| FABRIK STANDARD LEAD TIME | 8 Weeks |
| BLEIF FREE STATUS / ROHS STATUS | Lead free / RoHS Compliant |
| GPIO | 6 |
| HEEFEGKEET | 290MHz ~ 340MHz, 424MHz ~ 510MHz, 862MHz ~ 1.02GHz |
| DETAILBESCHREIWUNG | IC RF TxRx Only General ISM |
| DATA RATE (MAX) | 300kbps |
| AKTUELL - IWWERGINN | 16mA ~ 95mA |
| AKTUELL - KRÉIEN | 16mA |

Verbonnen Tags

| | | |
|----------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|
| Semtech SX1231IMLTRT | SX1231IMLTRT Distributeur | SX1231IMLTRT Ubidder |
| SX1231IMLTRT Präis | SX1231IMLTRT Fotoen | SX1231IMLTRT Bild |
| SX1231IMLTRT PDF Dateblatt | SX1231IMLTRT Luet Dateblatt | SX1231IMLTRT Dateblatt |
| SX1231IMLTRT Stock | Kaaft SX1231IMLTRT | Kaaft Semtech SX1231IMLTRT |
| Semtech SX1231IMLTRT | Semtech Ubidder | Semtech Distributeur |
| Semtech SX1231IMLTRT | Semtech Corporation SX1231IMLTRT | SEMTECH ELECTRONICS LTD. SX1231IMLTRT |

Verbonnen Produkter

| | |
|--|---|
| <p>SX1231SKB433 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: KIT EVAL SX1231 433 MHZ USB MOD Op Lager: Out stock RFQ</p> | <p>SX1232-32SKA868 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: KIT EVALUATION SX1232 868MHZ Op Lager: 1 pcs RFQ</p> |
| <p>SX1230SKB915 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: SX1230SKB915 EVALUATION KIT Op Lager: Out stock RFQ</p> | <p>SX1231SKB868 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: KIT EVAL SX1231 868 MHZ USB MOD Op Lager: 5 pcs RFQ</p> |
| <p>SX1230SKB868 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: SX1230SKB868 EVALUAT Op Lager: Out stock RFQ</p> | <p>SX1231ITSTRT Produzenteuren: Semtech Beschreibung: IC RF TXRX ISM<1GHZ 28TSSOP Op Lager: Out stock RFQ</p> |
| <p>SX1231-31SKB915 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: EVAL KIT SX1231-31 915 MHZ MOD Op Lager: Out stock RFQ</p> | <p>SX1231JIMLTRT Produzenteuren: Semtech Beschreibung: IC RF TXRX ISM<1GHZ 24VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p> |
| <p>SX1231-31SKB433 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: EVAL KIT SX1231-31 433 MHZ MOD Op Lager: 1 pcs RFQ</p> | <p>SX1231SKB915 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: EVAL BOARD SX1231 Op Lager: 4 pcs RFQ</p> |
| <p>SX1231HIMLTRT Produzenteuren: Semtech Beschreibung: IC RF TXRX ISM<1GHZ 24VQFN Op Lager: Out stock RFQ</p> | <p>SX1231-31SKB868 Produzenteuren: Semtech Beschreibung: EVAL KIT SX1231-31 868 MHZ MOD Op Lager: 4 pcs RFQ</p> |