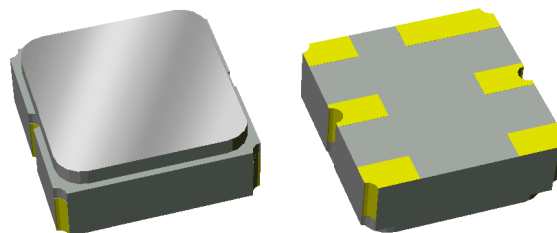



Applications

- For Base Station Applications



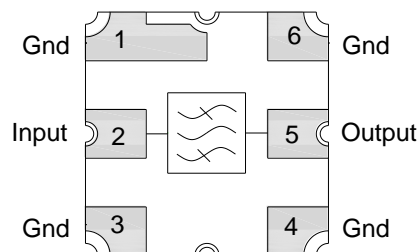
SMP – 12

Product Features

- Usable bandwidth 35 MHz
- Low loss
- Single-ended operation
- No impedance matching for operation at 50 Ω
- Ceramic Surface Mount Package (SMP)
- Hermetic
- **RoHS** compliant (2002/95/EC), **Pb-free** 

Functional Block Diagram

Top View



General Description

The TriQuint 856824 is a low loss RF filter with a center frequency of 897.5 MHz and a bandwidth of 35 MHz. The insertion loss is 2.5 dB maximum and the filter is provided in a small surface mount hermetic package.

Pin Configuration

| Pin No. | Label |
|---------|-------------|
| 2 | Input |
| 5 | Output |
| 1,3,4,6 | Case Ground |

Ordering Information

| Part No. | Description |
|------------|------------------|
| 856824 | Packaged part |
| 856824-EVB | Evaluation board |

Standard T/R size = 5,000 units/reel



Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331