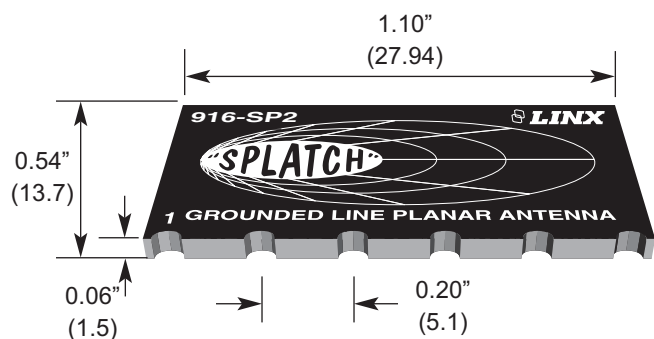
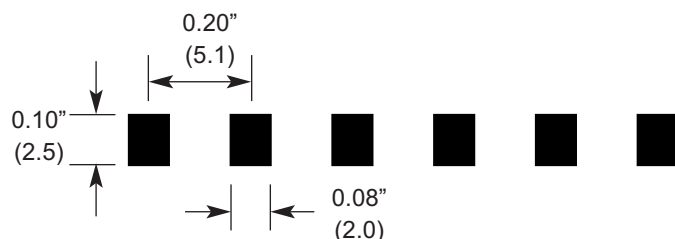


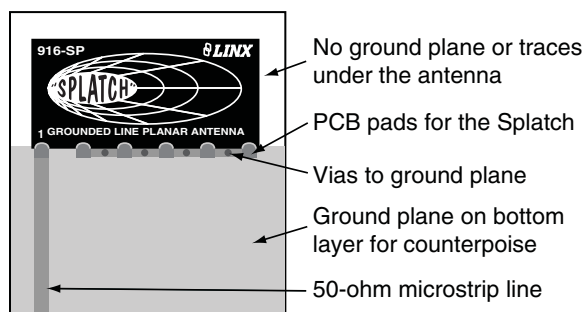
Product Dimensions



Recommended Footprint



Recommended Mounting



Description



The Splat uses a grounded-line technique to achieve outstanding performance from a tiny surface-mount element. This unique antenna is designed for hand- or reflow-mounting directly to a product's circuit board. Its low cost makes it ideal for volume applications. Unlike many compact antennas, the Splat exhibits good proximity performance, making it an appropriate choice for handheld applications such as remote controls, pagers, and alert devices.

Features

- Very low cost
- Ultra-compact package
- Direct PCB attachment
- Ideal for concealed / internal mounting
- Perfect for compact portable devices
- Suitable for hand- or reflow-assembly
- Resistant to proximity effects

Electrical Specifications

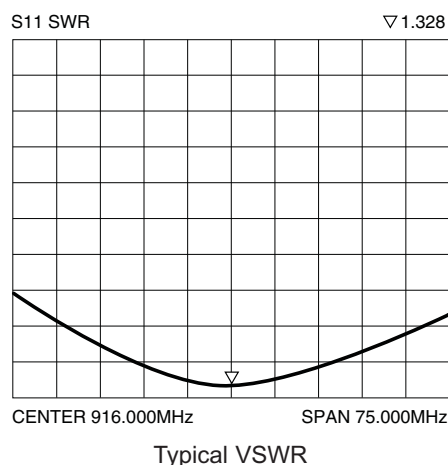
- Center Freq. 916MHz
- Bandwidth 30MHz
- Wavelength 1/4-wave
- VSWR ≤ 1.9 typ. at center
- Impedance 50 ohms
- Connection Surface-mount

Electrical specifications and plots measured on 1.50" x 3.30" reference ground plane

Ordering Information

- ANT-916-SP (supplied in tubes of 20 pieces)

VSWR Graph





**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