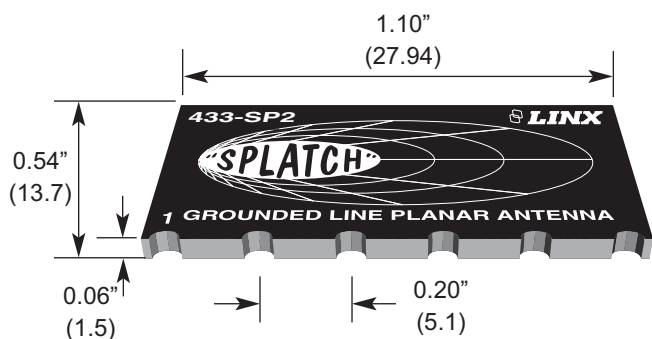
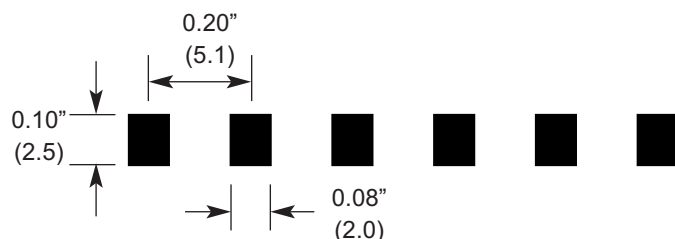


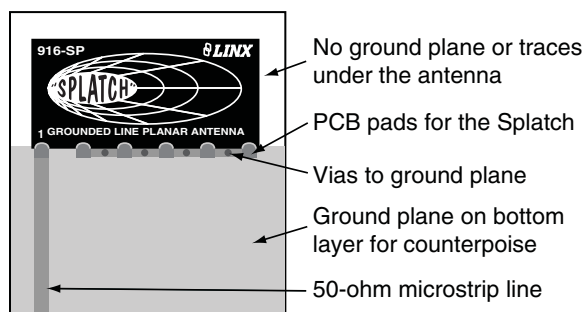
Product Dimensions



Recommended Footprint



Recommended Mounting



Description



The Splatch 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 Splatch 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

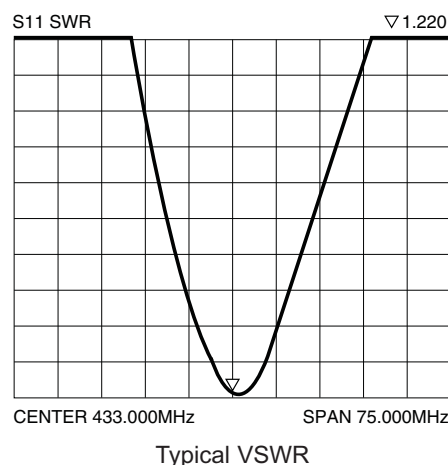
- Center Freq. 433MHz
- Bandwidth 8MHz
- Wavelength 1/4-wave
- VSWR ≤ 1.9 typ. at center
- Impedance 50 ohms
- Connection Surface-mount

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

Ordering Information

- ANT-433-SP (supplied in tubes of 20 pieces)

VSWR Graph



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9