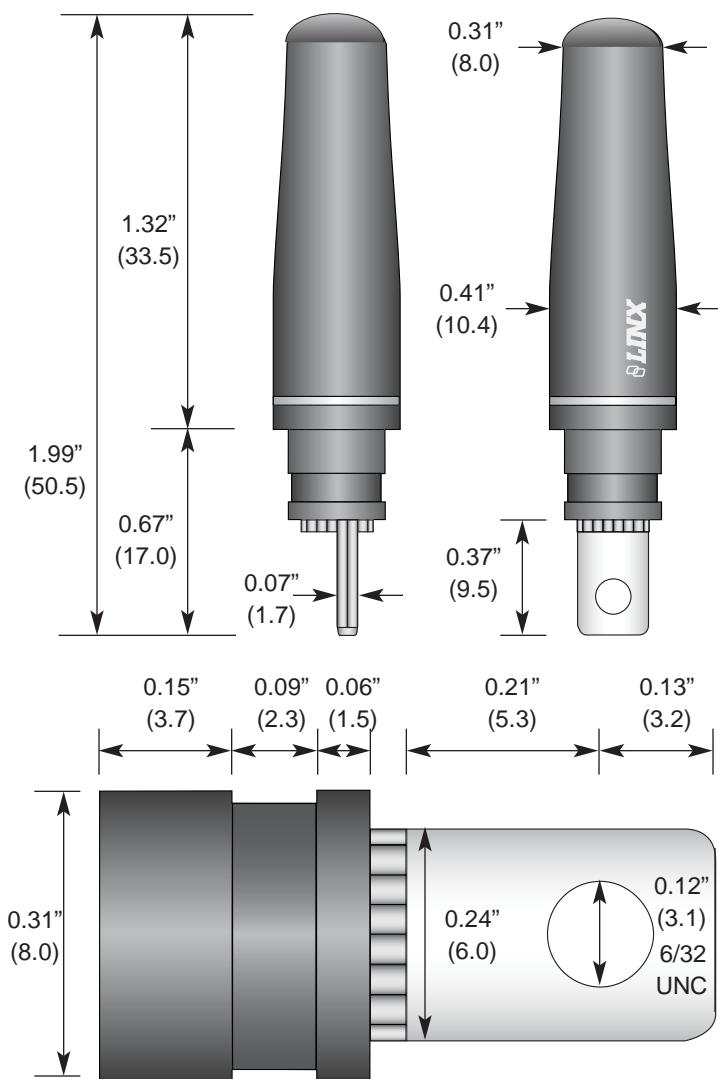


Product Dimensions



Description



LP Series antennas utilize a helical element, which greatly reduces the antenna's size while allowing favorable performance characteristics. These compact antennas are cosmetically attractive and inexpensive, making them ideal for volume applications. The LP Series mounts directly with a single screw, eliminating the expense of a connector while meeting FCC Part 15 requirements.

Features

- Very low cost
 - Compact housing
 - Excellent performance
 - Omni-directional pattern
 - Weather-resistant
 - Screw-mount
 - Use with plastic* or metal enclosures
- * Requires proximity ground plane

Electrical Specifications

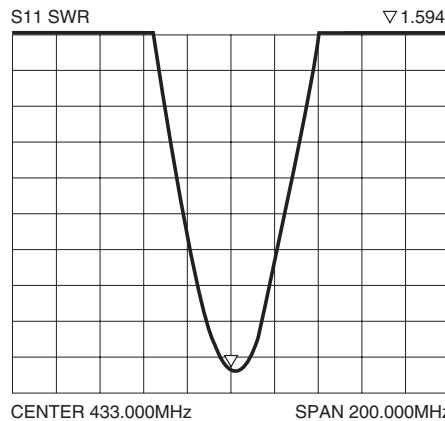
- Center Freq. 433MHz
- Bandwidth 12MHz
- Wavelength 1/4-wave
- VSWR <1.9 typ. at center
- Impedance 50 ohms
- Connection Screw-mount

Electrical specifications and plots measured on 1.5" x 3.3" reference ground plane

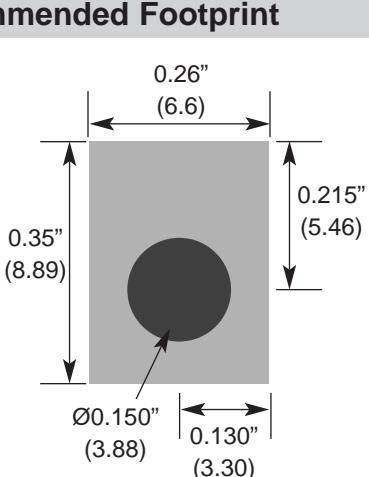
Ordering Information

- ANT-433-PW-LP

VSWR Graph



Typical VSWR



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 дистрибуторами 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 Р В 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