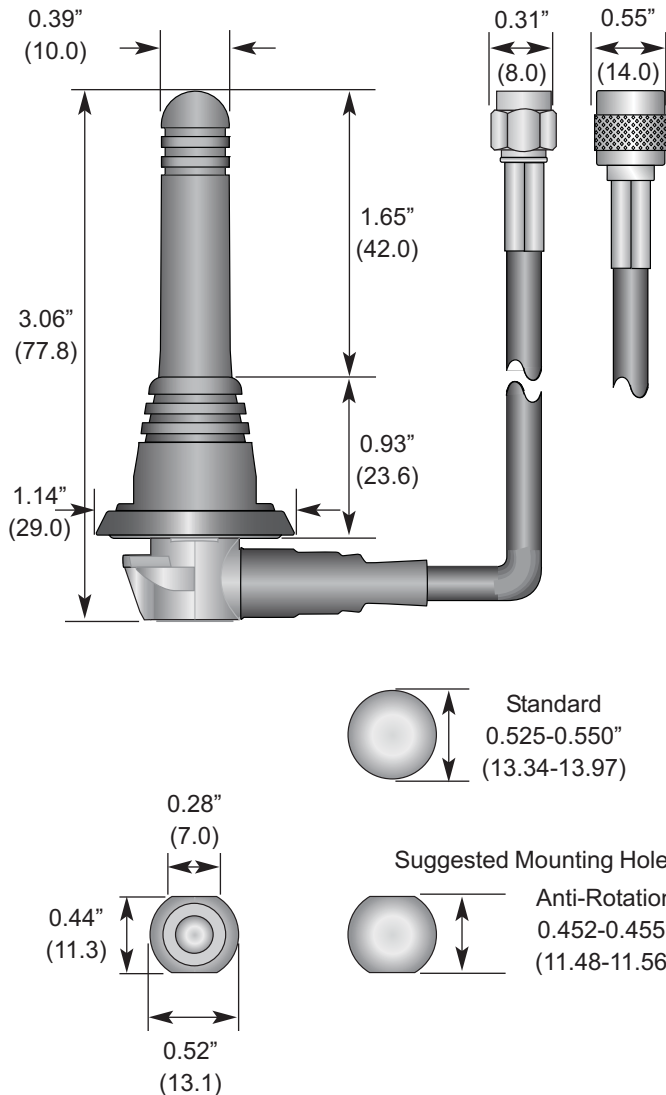


Product Dimensions



Description



Designed for permanent mounting through a metal surface such as an automobile roof or trunk, the compact RMS Series offers excellent performance in a durable and unobtrusive housing. The antenna may be operated at either or both of two frequency bands. It is supplied with 14.1 feet (4.3m) of RG-58 cable and can be terminated in a standard SMA, Part 15 compliant RP-SMA or a TNC connector.

Features

- Dual-band (824-960MHz and 1.71-1.99GHz)
- Compact & unobtrusive
- Through-hole mount
- Low VSWR
- Excellent performance
- Omni-directional pattern
- Fully weatherized
- Rugged & damage-resistant
- SMA, RP-SMA or TNC connector

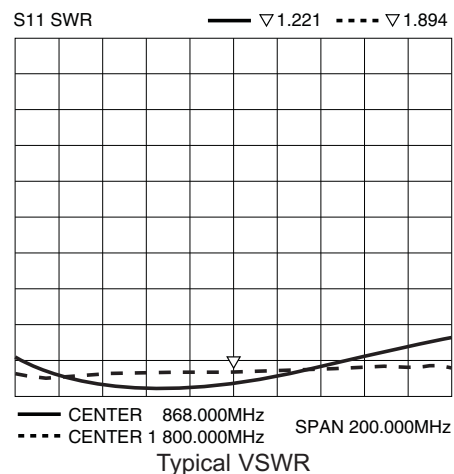
Electrical Specifications

- | | |
|----------------------|----------------------------|
| • Recmd. Oper. Freq. | Band 1 824-960MHz |
| | Band 2 1.71-1.99GHz |
| • Wavelength | 1/4-wave |
| • VSWR | Band 1 ≤1.5 typ. at center |
| | Band 2 ≤2.0 typ. at center |
| • Impedance | 50 ohms |
| • Connector | SMA, RP-SMA or TNC |
| • Cable | 14.1' RG-58 coax |

Ordering Information

- ANT-DB1-RMS-SMA (with SMA connector)
- ANT-DB1-RMS-RPS (with RP-SMA connector)
- ANT-DB1-RMS-TNC (with TNC connector)

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