



# 2.4GHz Compressed Antenna

## 2.4GHz Compressed Stubby / Whip Antenna

ANT-SS2.4G

### Product Overview

Suited for portable and fixed applications requiring omni-directional communications. A stubby antenna is similar to a whip antenna but is compressed to make it shorter. SMA Male straight connector. Ideal for monitoring & telemetry applications.

### Product Specifications

<b>Features</b>	Vertical polarisation. Omni-directional radiation pattern.	<b>Electrical Specifications</b>	Frequency range: 2.4GHz. Nominal impedance: 50 $\Omega$ . Maximum input power: 50W. Gain: 2dBi. VSWR: $\leq 1.5$ .	<b>Mechanical Specifications</b>	Connector: SMA Male Straight. Dimensions 52mm x 8.3mm. Boot: length +/-3mm, width +/-2mm. Weight: 5g. Ambient temperature: -40°C to 60°C.	<b>Applications</b>	This antenna is suitable for monitoring and telemetry applications.
-----------------	---	----------------------------------	--	----------------------------------	---	---------------------	---

## Product Order Codes

---

Name	Description	Order Code
Compressed Stubby / Whip Antenna	2.4GHz Compressed Whip Antenna	ANT-SS2.4G

## Accessories

---

Description	Order Code
PCB Mount SMA Connector	SMACONNECTOR
Right Angled PCB Mount SMA Connector	SMARACONNECTOR
SMA Bulkhead Jack	SMAENDBLKHD-JK
UFL to SMA Female Jack 100mm	ARW-CAB-SMA-UFL-10

## Copyright

---

See [www.LPRS.co.uk](http://www.LPRS.co.uk) for copyright statement.

## Disclaimer

---

See [www.LPRS.co.uk](http://www.LPRS.co.uk) for disclaimer statement.

## Terms & Conditions of Use

---

See [www.LPRS.co.uk](http://www.LPRS.co.uk) for Terms and Conditions of Use statement.

## Contact Information

---

For further information please visit [www.lprs.co.uk](http://www.lprs.co.uk) or call +44 (0) 1993 709418.





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.