

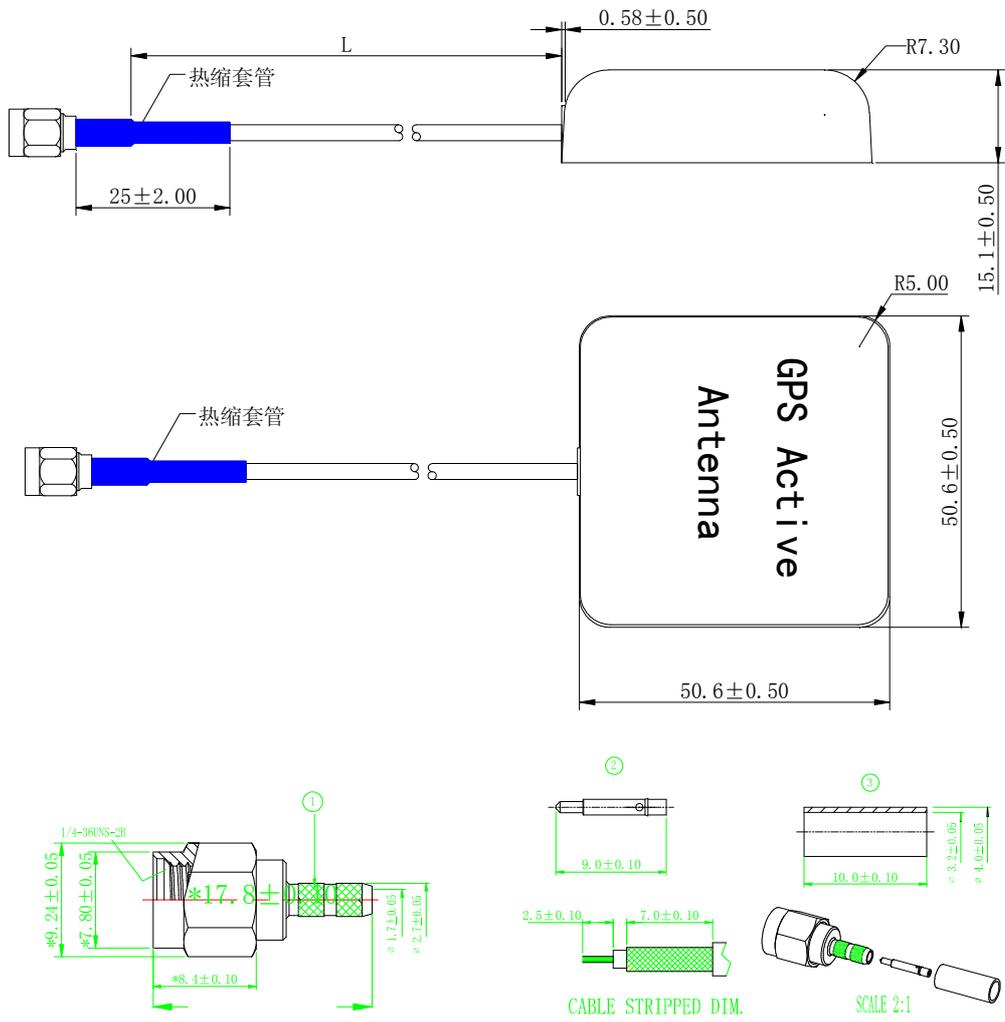
GPS Active External Antenna Specification



Frequency Range	1575.42Mhz
V.S.W.R	1.5:1
Bandwidth	+/-5Mhz
Input Impedance	50ohm
Peak Gain	>3dBic Based on 7×7cm ground plane
Gain Coverage	>-4dBic at $-90^{\circ} < 0 < +90^{\circ}$ (over 75% Volume)
Polarization	RHCP
LNA Gain (Without cable)	28DB
Noise Figure	1.5DB
Filter Out Band Attenuation (f0=1575.42 MHz)	7dB Min f0+/-20MHz 20dB Min f0+/-50MHz 30dB Min f0+/-100MHz

VSWR	≤2.0:1
DC Voltage	3-5V
DC Current	Max 10mA
Antenna Size	50.5*50.5*15mm
Cable length	1m/2m/3m/5m or other
Connector Type	SMA/MCX/MMCX/SM/BNC/FAKRA etc.
Antenna Color	Black
Antenna Mounting	Magnetic
Storage Temperature	-30°C to +75°C
Weatherproof	100% Waterproof

Size drawing



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru