

EK-915-SR Test Antenna

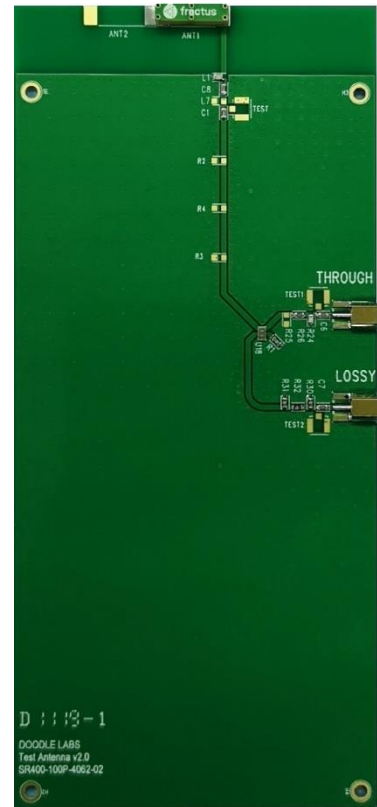
Overview

The Doodle Labs EK-915-SR Test Antenna is designed to simplify bench testing of Doodle Labs RM-915-2H series Smart Radios. The main radiating element is a Fractus FR01-S4-224 SMT antenna which has been tuned to provide a 50-ohm match in the 902-928 MHz ISM Band. Detailed technical information can be found on the manufacturer’s webpage.

The EK-915-SR Test Antenna includes two ports, only one of which should be connected at a time. The THROUGH port is for short range measurements and the LOSSY port is for bench measurements, for example for in-lab testing.

Technical Specifications

Frequency Range	902-928 MHz
Radiating Element Peak Gain	2.6 dBi
THROUGH board loss	1 dB
LOSSY board loss	14 dB
Impedance	50-ohm
VSWR (both ports)	< -14 dB typical
Dimensions	131mm x 60mm x 4mm





Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331