



RF HAND HELD RF METER

- Hand Held Signal Strength Meter
- Detects Carrier RF Activity
- 10 digit LED Display with Peak Hold
- Displays -108dBm to -40dBm Signal Strength
- Operates from Single PP3 Battery
- Battery Low Indication
- Auto Shutoff after 2min
- Requires no Radio License
- 315, 433, 868, 869 & 915 versions.

Applications

- Detects Interference
- Assists Range Testing
- Radio Installation Performance Check
- Transmitter Check



Description

A miniature RF Meter which can be used to show the presence of a Radio Signal.

Briefly press the power switch and the LED bargraph shows the RF activity within the local environment.

The peak signal is held for 1 second. This can be invaluable when installing a Radio system to determine if other RF signals are present (interference) and also validate the signal strength of the radio transmitter to be installed.

Green represents a strong RF signal and red represents a weak RF signal.

Technical Specification

Supply Voltage / Current	9V / 20mA (PP3 Battery supplied)
Frequency	Various, see below
Operating Temperature	-0 to + 60 °C
RF sensitivity	-110dBm (typ)
Bandwidth	600KHz
Initial frequency accuracy	±50KHz
Max R.F. input	-20DBm
3dB Bandwidth	+/-400KHz
Dimensions	110mm x 65mm x 24mm (not including Antenna)

Part No	Description
006-315	RF Meter 315MHz
006-433	RF Meter 433.92MHz
006-868	RF Meter 868.35MHz
006-869	RF Meter 869.84MHz
006-915	RF Meter 914.50MHz

R F Solutions Ltd.,
Unit 21, Cliffe Industrial Estate,
Lewes, E. Sussex. BN8 6JL. England.
Email : sales@rfsolutions.co.uk <http://www.rfsolutions.co.uk>

Tel +44 (0)1273 898 000 Fax +44 (0)1273 480 661

R F Solutions Ltd is a member of the Low Power Radio Association.



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

www.lifeelectronics.ru