

КСВ-метр SWR-430

Назначение:

КСВ-метр SWR-430 предназначен для измерения мощности радиостанции и КСВ (коэффициента стоячей волны) – степени согласования радиостанции и антенны.



Расположение:

левый вход RTX - для подключения радиостанции

правый вход ANT - для подключения антенны

нижняя шкала POWER - для измерения мощности WATT (до 10 Ватт и до 100 Ватт)

верхняя шкала SWR - для измерения КСВ

верхний переключатель - максимум измеряемой мощности до 10W ватт либо до 100W

- FWD (передача сигнала) либо REF (возвращающийся сигнал)

нижний переключатель - PWR для измерения мощности либо SWR для измерения КСВ

Подготовка КСВ-метра:

подключить радиостанцию и антенну к прибору, возможно необходим будет PL-PL переход

ИЗМЕРЕНИЕ МОЩНОСТИ

1. поставить с помощью верхнего переключателя нужный максимум мощности (10W или 100W)
2. поставить с помощью нижнего переключателя PWR
3. нажать тангенту на радиостанции на передачу
4. определить по шкале WATTMETER исходящую мощность

ИЗМЕРЕНИЕ КСВ

1. поставить верхний переключатель в положение FWD
2. поставить нижний переключатель в положение SWR
3. ручкой регулировки CAL настроить по верхней шкале стрелку на уровень SET
4. перевести переключатель в положение REF, удерживая тангенту радиостанции нажатой

На верхней шкале SWR METER будет показан уровень КСВ, он не должен быть в красной зоне! Чем ниже уровень, тем лучше согласование.

ВНИМАНИЕ! без подключения антенны измерения не проводить

Характеристики:

Сопротивление – 50 Ом

Диапазон частот радиостанций 27 МГц

Измерение мощности - до 100 Ватт

www.radiosila.ru

г. Москва, Волгоградский просп., 32, корп. 8, ТК "ТЕХНО-ХОЛЛ" 2 +7-(495)-741-1348 моб. +7-(929)675-0622 ✉ 77@radiosila.ru

г. Санкт-Петербург, Сенная площадь, 4, ТК "Сенная 4" вход со стороны улицы Садовая +7(812)930-56-32 ✉ 98-1@radiosila.ru

г. Челябинск, ул. Свободы, 185 +7(351)27-8888-7 ✉ 74-1@radiosila.ru / ул. Черкасская, 17 ТЦ "Невский" ☎ 218-0-217

г. Екатеринбург, ул. Самоцветный б-р, 6 +7(343)379-00-63 ✉ 66-1@radiosila.ru / Дублер Сибирского тракта, 10/1 ☎ 38-59-59-8

г. Пермь, ул. Чкалова, 24 +7(342)204-68-24 ✉ 59-1@radiosila.ru / ул. Шоссе Космонавтов, д. 213 ☎ 207-5-702 ✉ 59-2@radiosila.ru

г. Самара, ул. Гастелло, 22а ☎ +7(846)972-56-32 ✉ 63-1@radiosila.ru / г. Уфа, ул. 8 Марта, 32/1 ☎ +7(347)262-81-83 ✉ 02-1@radiosila.ru

г. Тюмень, ул. Республики, 188 ТК "Квартал" ☎ +7(3452)903-905 моб. +7-(904)490-903-905 ✉ 72-1@radiosila.ru