

ERA-MAX



«Remoute Control»

Устройство дистанционного управления и обмена данными электроразведочной аппаратуры «ERA-MAX»



Устройство управления «Remoute Control» комплекта аппаратуры "ERA-MAX" предназначено для дистанционного управления генератором "ERA-MAX"-LHF» с клавиатуры измерителя "ERA-MAX"-IP» и вывода на индикатор измерителя установок генератора.

Устройство «Remoute Control» позволяет дистанционно, с клавиатуры измерителя устанавливать рабочую частоту генератора, и значение тока. Информация о значении тока и частоты выводится на индикатор измерителя.

Дальность действия (в условиях прямой видимости) - 1000 метров.
Рабочие частоты устройства дистанционного управления: от 418 мГц до 455 мГц.

Рабочие условия применения:

- относительная влажность воздуха до 90 % при 30 °С;
- атмосферное давление от 460 до 800 мм рт. ст.;
- температура окружающего воздуха от минус 20 до +60°С;
- Габаритные размеры: Длина = 80 мм; D= 40 мм;
- Масса: 80 гр.;
- Питание устройств «Remoute Control» осуществляется через универсальные разъёмы измерителя и генератора.



Принцип действия устройства дистанционного управления «Remoute Control» основан на передаче цифрового сигнала от измерителя к генератору и от генератора к измерителю для установки режимов работы генератора и для вывода на индикатор измерителя информации о режимах работы генератора.

