



Станция радиорелейная широкополосная

Станция радиорелейная широкополосная (СРШ) предназначена для обеспечения цифровой радиорелейной связи в стационарных и полевых системах связи военного и гражданского назначения.

СРШ обеспечивает работу на стационарных узлах связи и в полевых аппаратных связи или командно штабных машинах различных уровней. СРШ позволяет создавать радиоканалы дальнего действия с пропускной способностью до 300 Мбит/с и дальностью до 35 км для одного интервала.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Диапазон частот, в ГГц: 4.920 - 6.100;
- Ширина канала, МГц: 5, 10, 20, 20-40;
- Выходная мощность: до 1 Вт;
- Протокол сети доступа: CSMA/CA, TDMA;
- Режим мультиплексирования: MIMO 2x2;
- Режимы работы: Точка-многоточка; точка-точка;
- Разъем антенный: 2 x N-Type (резьба внешняя).

Характеристики антенн:

- направленная: ДН 5°x5° 28 дБи;
- секторная: ДН 90°x6° 20 дБи;
- всенаправленная: ДН 360°x8° 13 дБи;
- рупорный сектор: ДН 30°x30° 10 дБи.

Электропитание: POE 10-28V DC;

Габаритные размеры (без антенны и крепления): 165 x 265 x 42 мм;

Масса: Не более 10 кг (в комплекте с антеннами и креплением);

Температурный диапазон: -30°C...+60°C.

