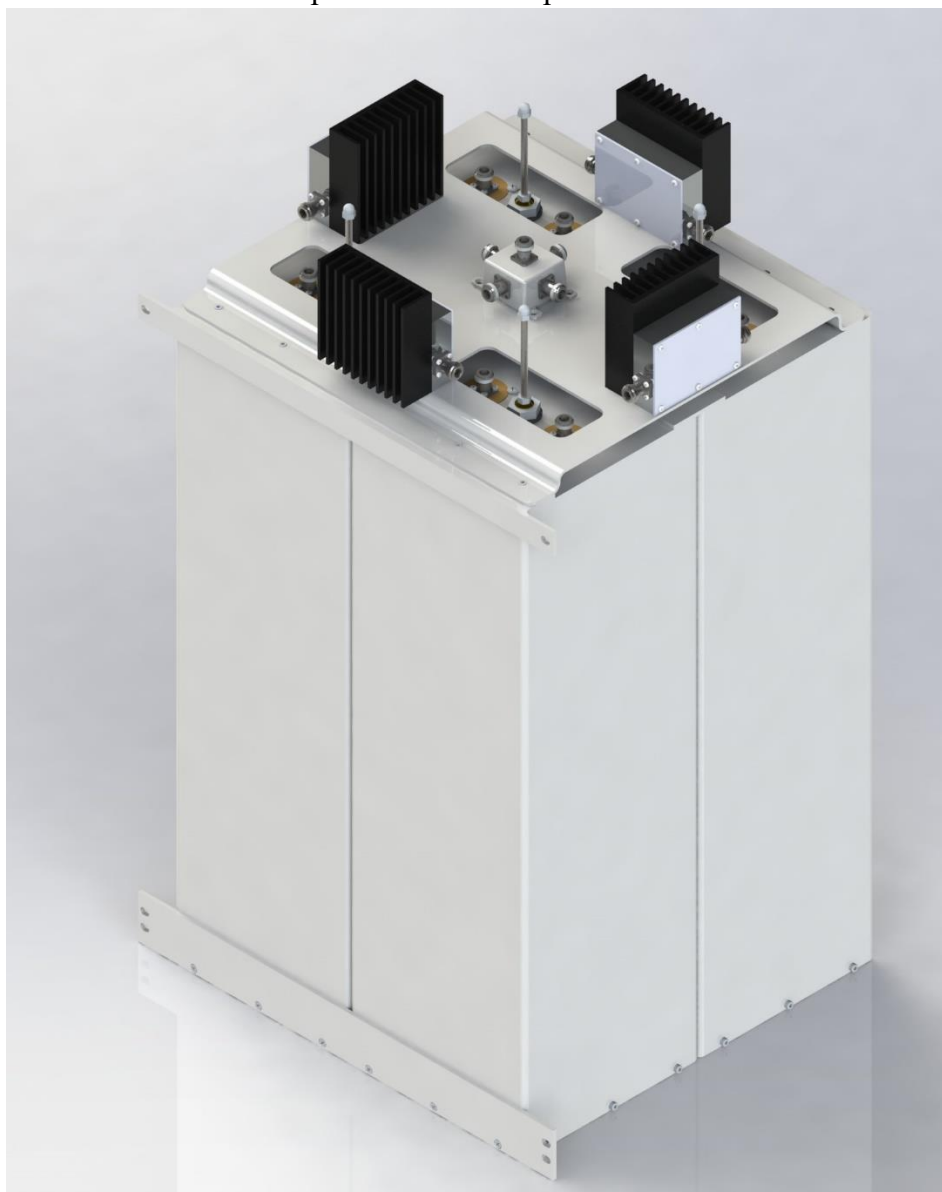


Техническая спецификация

Комбайнер с низкими потерями КНП160-4К



- комбайнер предназначен для обеспечения одновременной работы четырех стационарных передатчиков на одну общую антенну в многоканальной системе радиосвязи с низкими потерями между передающими каналами,
- обеспечивает подавление собственных внеполосных шумов передатчиков, препятствует воздействию продуктов интермодуляции, связанных с работой соседних каналов связи.

Технические характеристики	
Диапазон рабочих частот	140-174 МГц
КСВн	<1.5
Импеданс	50 Ом
Прямые потери	<3.2 дБ
ТХ/ТХ изоляция	>70 дБ
ТХ/ТХ разнос	>125 кГц
Максимальная подводимая мощность (непрерывная)	50 Вт

Техническая спецификация

Механические характеристики	
Масса	<21.5 кг
Размеры (высота x ширина x длина)	800 мм x 483 мм x 418 мм
Конструкция разъемов	N, розетка
Материал корпуса	Алюминий

Данные об окружающей среде	
Рабочая температура	-40...+55°C
Температура хранения	-40...+55°C
Температура при транспортировке	-40...+55°C
Применение	монтаж в 19" стойке
Степень защиты (класс защиты IP)	IP54

Монтаж комбайнера

Перед подключением комбайнера убедитесь, что все элементы системы отключены от источников питания. Установить комбайнер в 19" стойку и закрепить. Соединить заземляющий зажим на боковой стенке комбайнера с общим заземляющим контуром изолированным многожильным проводом сечением не менее 2,5 мм². При помощи кабелей с разъёмами N-вилка подключить разъёмы Вход 1, Вход 2, Вход 3, Вход 4 комбайнера к соответствующим разъёмам выходов передатчиков. При помощи кабеля с разъёмом N-вилка подключить антенно-фидерное устройство к разъёму Антенна.