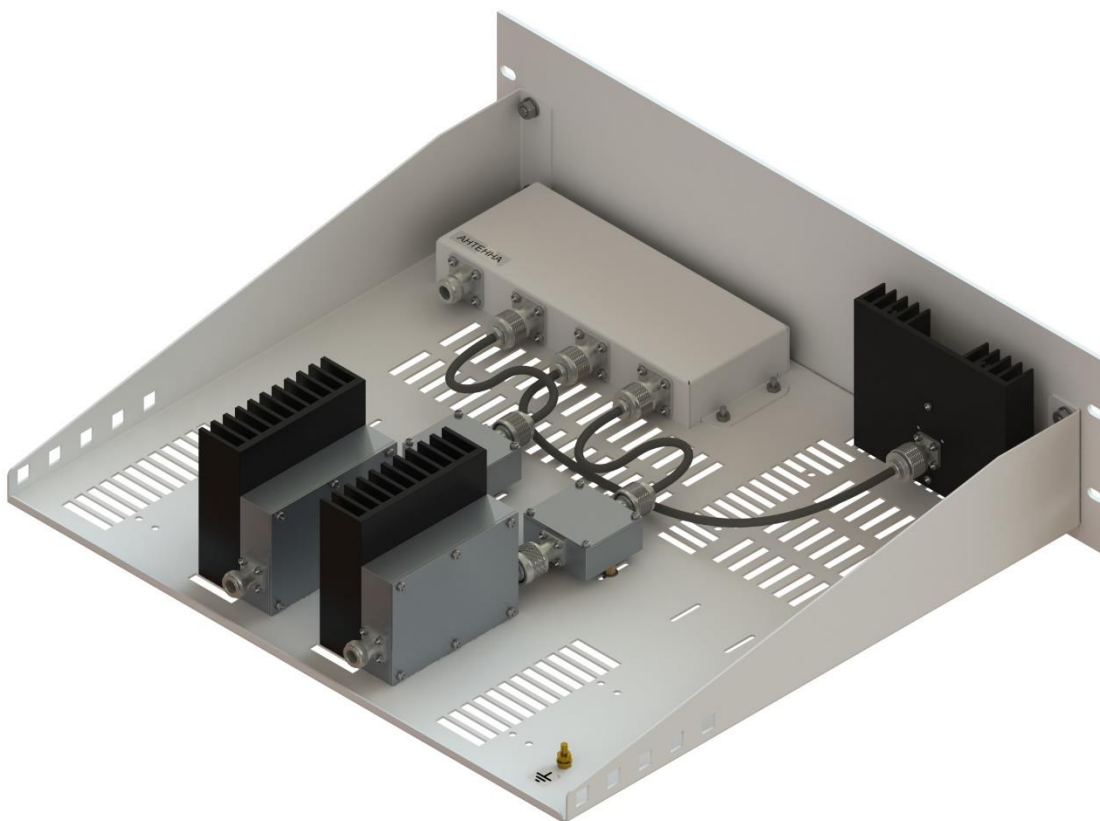


Техническая спецификация

Комбайнер гибридно-ферритовый КГФ460-2К-50-2



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

Технические характеристики	
Диапазон рабочих частот	400-490 МГц
Ширина полосы в пределах Диапазона рабочих частот	12 МГц
КСВн	1.3
Импеданс	50 Ом
Прямые потери	4.2 дБ
ТХ/ТХ изоляция	>70 дБ
Ант/ТХ изоляция	>45 дБ
Максимальная подводимая мощность (непрерывная)	50 Вт

Механические характеристики	
Масса	<7.0 кг
Размеры (высота x ширина x длина)	133 мм x 483 мм x 420 мм
Конструкция разъемов	N, розетка
Материал корпуса	Сталь

Техническая спецификация

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)	IP65

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 и Вход 2 комбайнера к соответствующим разъёмам выходов передатчиков. При помощи кабеля с разъёмом N-вилка подключить антенно-фидерное устройство к разъёму Антенна.