



## МОДУЛЬ СВЧ - КОММУТАТОРА СИГНАЛОВ (КС)

Модуль СВЧ-коммутатора на различное количество входов и выходов (КС-8х16, КС-16х16, КС-16х32, КС-32х32 и т.д.), обеспечивающий полноступенчатую коммутацию сигналов L-диапазона частот с любого входа на любой выход.



## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДУЛЯ СВЧ-КОММУТАТОРА СИГНАЛОВ

Наименование параметра	Значение параметра
L-диапазон входных частот, ГГц	0,95 – 2,15
Неравномерность АЧХ в рабочей полосе частот, дБ	$\pm 1,5$ , не более
Уровень развязки между входами и выходами, дБ	50, не менее
Диапазон регулировки КУ с шагом 1 дБ, дБ	от -13 до +18
Неравномерность АЧХ в любой полосе 80 МГц, дБ	0,25, не более
Диапазон регулировки наклона АЧХ относительно верхней частоты рабочего диапазона частот, дБ	6, не менее
Коэффициент шума при значении коэффициента передачи 0 дБ и значении входного аттенюатора 0, дБ:	12, не более
КСВН входа	1,3, не более
КСВН выхода	1,4, не более
Количество входов	8/16/32
Количество выходов	8/16/32
Подавление интермодуляционных составляющих 3-го порядка при поступлении на вход двух сигналов с суммарным уровнем -30дБВт при значении входного аттенюатора -30 дБ	40, не менее

