

Коммутатор высокочастотный VCH-604

 vremya-ch.com/index.php/product/signgen-ru/vch-604/index.html



Коммутатор высокочастотный VCH-604 ЯКУР.468347.010 предназначен для коммутации высокочастотных и импульсных сигналов. Управление прибором осуществляется дистанционно через интерфейсы GPIB, RS232, либо вручную с клавиатуры, расположенной на передней панели прибора. Коммутатор

высокочастотных сигналов содержит две независимые группы каналов, в каждой из которых осуществляется подключение одного из 25 входных каналов на любой из двух выходных каналов.

Основные области применения:

измерительные системы, эталонные комплексы времени и частоты.

Документация на прибор VCH-604

– руководство по эксплуатации скачать

Основные характеристики

Прибор содержит две независимые группы каналов и обеспечивает подключение в каждой из этих групп одного из 25 входных каналов к любому из двух выходных каналов (номера подключенных входных каналов индицируются с помощью семисегментных индикаторов, номера выходных каналов – одиночными индикаторами).

Сопротивление линии включенного канала прибора, не более 1,5 Ом.

Уровень развязки между входом и выходом, не менее:

- 120 дБ на частоте 5 МГц;
- 110 дБ на частоте 100 МГц.

Уровень развязки между соседними каналами, не менее:

- 120 дБ на частоте 5 МГц;
- 110 дБ на частоте 100 МГц.

Прибор обеспечивает дистанционное управление через интерфейсы GPIB или RS232. Выбор интерфейса для управления прибором осуществляется с помощью переключателя, расположенного на задней панели прибора. Работа прибора через интерфейс GPIB сопровождается индикацией состояния линий управления на индикаторах «ДУ», «ПРД», «ПРМ». Работа прибора при управлении через интерфейс RS232 сопровождается включением индикатора «ДУ».

Питание прибора осуществляется от сети переменного тока напряжением (220 ± 22) В и частотой по ГОСТ 13109-97 или от внешнего источника постоянного напряжения. Напряжение внешнего источника постоянного напряжения должно находиться в пределах от 22 до 30 В.

Мощность, потребляемая прибором от сети питания переменного тока при номинальном напряжении, не более 25 В·А.

Мощность, потребляемая прибором от источника питания постоянного тока при номинальном напряжении 27 В, не более 20 Вт.

Для подключения входных и выходных каналов в приборе используются розетки типа SMA.

