

Твердотельный коммутатор без разрыва тока на p-i-n-диодах P9400C

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Твердотельный коммутатор без разрыва тока на p-i-n-диодах Keysight P9400C обеспечивает превосходную производительность с точки зрения изоляции между портами, высокой скорости переключения, а также низких вносимых потерь в широком диапазоне рабочих частот от 100 МГц до 18 ГГц. Коммутатор Keysight P9400C особенно хорошо подходит для сверхбыстродействующей ВЧ и СВЧ аппаратуре, в том числе измерительных приборах, средствах связи, радарах, матрицах переключателей и самом разнообразном испытательном оборудовании, в котором критически важны высокая изоляция, скорость переключения и длительный срок службы коммутатора.

Основные возможности и технические характеристики

- Минимизирует перекрестные помехи благодаря высокой изоляцией между портами, не менее 80 дБ
- Широкий диапазон рабочих частот обеспечивает высокую гибкость при задании условий для испытаний оборудования.
- Эффективно увеличивает пропускную способность сигналов благодаря сверхмалому переключения, не более 200 нс
- Оптимизирует динамический диапазон системы, благодаря низким вносимым потерями
- Устраняется необходимость в внешних драйверах, благодаря интегрированному TTL-совместимому драйверу