

34980A Система сбора данных/коммутации



Производитель:

Keysight Technologies

Цена:

Цена по запросу

Описание

Описание

Утвержденный тип средств измерений.

Внесен в Государственный реестр средств измерений за номером 47884-11.

Многофункциональный базовый блок и модули коммутации/измерения 34980A представляет собой недорогое компактное решение для приложений, связанных со средней и высокой плотностью коммутации в процессе верификации проектов, автоматизации испытаний и сбора данных.

- 8-слотовый базовый блок 34980A и 21 сменный модуль
 - до 560 двухпроводных каналов мультиплексора или 4096 точек пересечения коммутирующей матрицы
 - функции коммутации в диапазоне частот от 0 до 26,5 ГГц, цифрового ввода/вывода, цифро-аналогового
 - преобразования и счетчиков/сумматоров

- сканирование со скоростью до 1000 каналов в секунду
- Встроенный цифровой мультиметр с разрешением 6½ разрядов (опция)
- Интерфейсы LAN, USB 2.0 и GPIB

Сменные модули

Мультиплексорные модули	34921A	40-канальный мультиплексор на основе якорных реле с малым температурным смещением
	34923A	40/80-канальный мультиплексор на основе язычковых реле
	34925A	40/80-канальный мультиплексор с оптоэлектронной развязкой на основе полевых транзисторов
	34922A	70-канальный мультиплексор на основе якорных реле
	34924A	70-канальный мультиплексор на основе язычковых реле
Модули матричных коммутаторов	34931A	Сдвоенная матрица 4x8 на основе якорных реле
	34932A	Сдвоенная матрица 4x16 на основе якорных реле
	34933A	Сдвоенная/счетверенная матрица 4x8 на основе язычковых реле
Модули общего назначения/исполнительные устройства	34937A	32-канальный коммутатор общего назначения с топологией типа C/типа A
	34938A	20-канальный коммутатор на 15A с топологией типа A
ВЧ и микроволновые модули	34941A	Счетверенный 1x4 50-омный ВЧ мультиплексор на 2 ГГц
	34942A	Счетверенный 1x4 75-омный ВЧ мультиплексор
	34945A	Устройство управления микроволнового переключателя/аттенюатора

34946A	Сдвоенный 1x2 нагруженный коммутатор с однополюсной группой контактов	
004 /020	С переключателями до 4 ГГц / с переключателями до 20 ГГц	
34947A	Строенный 1x2 нагруженный коммутатор с однополюсной группой контактов	
004/020	с переключателями до 4 ГГц / с переключателями до 20 ГГц	
Системные измерительные и управляющие модули	34950A	64-разрядный модуль цифрового ввода/вывода с памятью и счетчиком
	34951A	4-канальный ЦАП с изолированными каналами и памятью данных сигнала

34952A	Многофункциональный модуль с 32- разрядным каналом цифрового ввода/вывода, двухканальным ЦАП и суммирующим счетчиком
34959A	Модуль для макетирования