

## 34980A Система сбора данных/коммутации

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  $6\frac{1}{2}$  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

34922А	70- канальный мультиплексор на основе якорных реле	
34924А	70- канальный мультиплексор на основе язычковых реле	
Модули матричных коммутаторов	34931А	Сдвоенная матрица 4x8 на основе якорных реле
	34932А	Сдвоенная матрица 4x16 на основе якорных реле
	34933А	Сдвоенная/четверенная матрица 4x8 на основе язычковых реле
Модули общего назначения/исполнительные устройства	34937А	32-канальный коммутатор общего назначения с топологией типа С/типа А
	34938А	20-канальный коммутатор на 15А с топологией типа А
ВЧ и микроволновые модули	34941А	Счетверенный 1x4 50-омный ВЧ мультиплексор на 2 ГГц
	34942А	Счетверенный 1x4 75-омный ВЧ мультиплексор
	34945А	Устройство управления микроволнового переключателя/аттенюатора
	34946А	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