ференциальный пробник PVA8700

Артикул: PVA8700

Описание Активный дифференциальный пробник PVA8700

Пробник PVA8700 с полосой пропускания 7 ГГц. Время нарастания: 70 пс. Входная емкость: <0,6 пФ. Входной импеданс: дифференциальный: 50 кОм±2%, разъем/земля: 25 кОм±4%. Входной динамический диапазон: ±2 В. Максимальное общее входное напряжение: ±6,25 В (DC...100 Гц), ±1,25 В (>100 Гц). Аттенюатор: 10:1 ±2%. Смещение нуля: <30 мВ (до калибровки), <5 мВ (после калибровки). Погрешность смещения нуля: <3% (до калибровки), <1% (после калибровки). Шум: ≤5 мВскз. Выходной импеданс: 50 Ом. Максимальное входное напряжение: 30 Впик CAT I. Максимальная потребляемая мощность: 1,35 Вт. Длина: 1 м.

Характеристики Активный дифференциальный пробник PVA8700

	RIGOL PVA8700
Полоса пропускания	7 ГГц
Время нарастания	70 пс
Системный диапазон	5 ГГц
Входная емкость	<0,6 пФ
Входное сопротивление	50 кΩ ± 2% дифференциальный вход: 25 кΩ ± 4% несимметричный вход разъем/земля: 25 кОм±4%
Входной динамический диапазон	±2 В
Входной диапазон в несимметричном режиме (общем)	±6,25 В (DC...100 Гц) ±1,25 В (>100 Гц)
Подавление помех в несимметричном режиме	> 40 дБ (1 МГц) > 26 дБ (1 ГГц) > 20 дБ (4 ГГц)
Максимальная скорость нарастания	18 В/нс несимметричный 30 В/нс дифференциальный
Встроенный делитель DC	10:1 ± 2 %
Ошибка смещения нуля	<30 мВ (до калибровки) <5 мВ (после калибровки)
Диапазон смещения	-
Точность смещения нуля	<3% (до калибровки) <1% (после калибровки)
Входной шум	5 мВ СКЗ
Задержка прохождения сигнала через пробник	6 нс
Максимальной входное напряжение	30 В пик CAT I
Защита от статического напряжения	> 8 кВ
Диапазон рабочих температур	+5 ºC…+ 40 ºC
Максимальная относительная влажность воздуха	≤ 80%
Потребляемая мощность	1,35 Вт
Длина кабеля	1 м
Вес пробника	137 г ± 10 г

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование