

Широкополосный токосъемник 3ctest CM 0301M



Производитель:

3ctest

Цена:

Цена по запросу

Описание

CM 0301M применяется для измерения переменного и импульсного тока во временной области в диапазоне частот от 10 Гц до 1 МГц. Токосъемник не искажает форму сигнала, обеспечивает физическую развязку с носителем тока и позволяет измерять напряжение, пропорциональное гармоническому либо импульсному току, с помощью соответствующих регистрирующих устройств. Возможно измерение гармонических токов в диапазоне частот до 1 МГц, а также импульсов переходных процессов с временем нарастания менее 350 нс. Устройство широко применяется в области ЭМС при проведении испытаний на устойчивость к кондуктивным помехам.

Технические характеристики

Чувствительность	0.001 В/А	Верхняя частота среза по уровню 3 дБ	1 МГц
Выходное сопротивление	50 Ом	Внутренний диаметр	40 мм
Максимальный пиковый ток	200 000 А	Внешний диаметр	116 мм
Максимальный среднеквадратичный ток	400 А	Толщина	40 мм
Время нарастания	350 нс	Тип интерфейса	BNC
Произведение ток-время	6 А·с	Рабочая температура	0°C ~ 65°C
Нижняя частота среза по уровню 3 дБ			1 кг

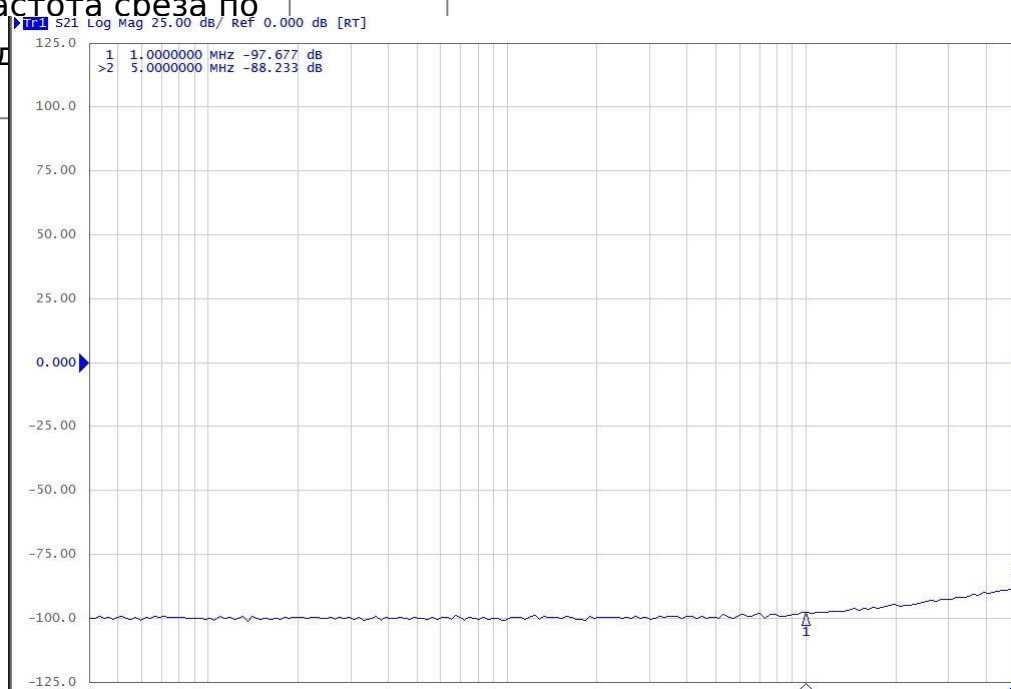


График S21 CM 0301M