

Токоъемник НТИ-1000



Описание

Токоъемник-индуктор магнитный НТИ-1000 предназначен для измерения силы тока радиопомех в сетях электропитания, линиях связи и передачи данных без разрыва электрических сетей и для инъекции электрического тока радиопомех в провода и кабели различного назначения без их разрыва при исследовании электромагнитной восприимчивости радиоэлектронных устройств (РЭУ) в сочетании с генераторами электрических сигналов, имеющими выходное сопротивление 50 Ом в задачах обеспечения электромагнитной совместимости РЭУ и защиты информации. Токоъемник предназначен для совместной работы с измерительными приемниками, анализаторами спектра, селективными микровольтметрами, имеющими входное сопротивление 50 Ом.

Комплектация

Токоъемник-индуктор
Кабель соединительный
Паспорт (Руководство по эксплуатации)
Сертификат о калибровке
Защитный кейс

Характеристики

Диапазон частот	от 9 кГц до 1000 МГц
Коэффициент калибровки	от -20 до 30 дБ см
Пределы допускаемой погрешности коэффициента калибровки:	
В диапазоне частот от 9 кГц до 400 МГц	±1,5 дБ
В диапазоне частот от 400 МГц до 1000 МГц	±2,5 дБ
Волновое сопротивление	50 Ом
Коэффициент стоячей волны напряжения	не более 2,0 Кст _У
Разъём	тип N
Максимальный диаметр измеряемого проводника	22 мм.
Габаритные размеры (длина × ширина × высота)	96 × 42 × 90 мм.
Масса	не более 640 г.