

# Индукторы магнитные и токосъемники

Устройство	НИМ-1000, НТ-1000	НТИ-1000	НТИ-20	НТ-20
Диапазон частот	от 9 кГц до 1000 МГц		от 50 Гц до 20 МГц	
Коэффициент калибровки	от -20 до 30 дБ см		от 10 до 60 дБ см	
Пределы допускаемой погрешности коэффициента калибровки	от 9 кГц до 600 МГц: ±1,5 дБ от 600 МГц до 1000 МГц: ±2 дБ		±2,0 дБ	
Коэффициент стоячей волны напряжения	<2,0 Кст <sub>u</sub>			
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	96 × 96 × 22 мм	96 × 96 × 42 мм		96 × 96 × 22 мм
Масса	340 г	640 г		340 г

## Другие характеристики

Волновое сопротивление:  
50 Ом

Максимальный диаметр измеряемого проводника:  
22 мм

Разъём:  
тип N



## Индукторы магнитные НИМ-1000

Предназначены для инжекции электрического тока радиопомех в сетях электропитания, линиях связи и передачи данных без разрыва электрических сетей, 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.



## Токосъемники НТ-1000, НТ-20

Предназначены для измерения силы тока радиопомех в сетях электропитания, линиях связи и передачи данных без разрыва электрических сетей. Токосъемник предназначен для совместной работы с измерительными приемниками, анализаторами спектра, селективными микровольтметрами, имеющими входное сопротивление 50 Ом.



## Токосъемники-индукторы магнитные НТИ-1000, НТИ-20

Совмещают в себе индуктор для возбуждения сигналов и токосъемник для измерения уровней возбужденных сигналов. Такое устройство позволяет проводить измерения в одной точке, минимизируя погрешность измерений уровня возбуждаемых помех, которые связаны с наличием стоячих волн в сетях электропитания, линиях связи и передачи данных без разрыва электрических сетей.



ООО «НПП НИФРИТ»  
+7 (499) 645-51-92  
+7 (499) 995-08-52

niphrit.com  
info@niphrit.com