

П6-219

АНТЕННА ИЗМЕРИТЕЛЬНАЯ МАГНИТНОГО ПОЛЯ

Приемная измерительная активная антенна совместно с измерительными приемными устройствами предназначена для измерения плотности потока энергии электромагнитного поля, параметров антенных устройств, измерения напряженности синусоидальных, шумовых и импульсных магнитных полей радиопомех в лабораторных помещениях, экранированных камерах и на открытых площадках при решении задач электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств в диапазоне частот от 9 кГц до 30 МГц. Рекомендована для метрологических приложений и задач оценки ПЭМИН. Антенна может использоваться для работы в лабораторных и полевых условиях. Соответствует ГОСТ 22261-94, ГОСТ Р 51319.



ОСОБЕННОСТИ:

- обладает высокими динамическими характеристиками;
- диаметр рамки антенны – 100 мм;
- возможна эксплуатация в лабораторных и полевых условиях, а также на средствах подвижности;
- конструкция предусматривает возможность крепления антенны на опору любого типа с присоединительным размером $\frac{1}{4}$ unc 20;
- поставляется с калибровочным сертификатом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Диапазон частот	от 20 до 600 МГц
Коэффициент калибровки	от -6 до 6 дБ(1/м)
Чувствительность по полю	25 мкА/м
Пределы погрешности Кк	$\pm 1,5$ дБ
Напряжение питания	± 12 В
Потребляемый ток	± 100 мА
Тип СВЧ соединителя	SMA
Габариты	181,5×68,6×87,5 мм
Масса	0,4 кг
Диапазон рабочих температур	-40 + 65 С