

ООО «Остек-Электро»
Молдавская ул., д. 5, стр. 2, Москва, Россия, 121467
Тел.: +7 (495) 788-44-44, факс: +7 (495) 788-44-42,
www.ostec-group.ru, info@ostec-group.ru

Готовое решение RadiField для испытаний по стандартам ГОСТ Р 51317.4.3-2006 (МЭК 61000-4-3:2006), ГОСТ 30804.4.3-2013 (IEC 61000-4-3:2006) на устойчивость к радиочастотному электромагнитному полю

Image not found or type unknown

61000-4-3-2016. В состав системы входит измерительная антенна с модульным генератором сигналов, датчиком напряженности поля, коммутатором, а также генератором ЭМ-поля, который представляет собой активную антенную решетку со встроенными двунаправленными ответвителями и измерителями мощности. В стандартный комплект поставки входит автоматизированная мачта для RadiField с возможностью изменения поляризации, которую можно использовать также и для стандартных антенн. С помощью полного комплекта программного обеспечения для испытаний ЭМС RadiMation и готового комплекта принадлежностей можно полностью автоматизировать тестирования по всем ЭМС-стандартам, используя уже имеющееся оборудование.

RadiField RFS2006BR	Диапазон частот	0,8 — 6 ГГц
	Напряженность	80 В/м
	Измерительная линия 1 м	N-тип
	Макс. входная мощность	0 дБм
	Масса	11 кг
	Чувствительность	2 (прямой и отраженной мощности)
	Направленный ответвитель	Встроенный
RadiTower RTW2000AR	Высота мачты	2 м
	Тип	Неотражающая
	Регулировка высоты	Ручная
	Поляризация антенны	Автоматическая
	Контроль поляризации	Горизонтальная/вертикальная
RadiGen RGN6000BR	Диапазон частот	9 кГц — 6 ГГц
	Диапазон выходной	от −70 дБм до +10 дБм
	Время установки выходного уровня	400 мкс
	Выходной разъем	SMA
	Тип модуляции	Непрерывная АМ, импульсная
	Разрешение по частоте	1 Гц
RadiSense RSH2000A	Диапазон частот	20 МГц — 12 ГГц
	Диапазон измерений напряженности	от 1 до 750 В/м
	Максимальный входной уровень	1000 В/м
	Погрешность АЧХ	± 1,0 дБ
	Линейность	± 0,5 дБ+/-0,5 В/м
	Изотропное отклонение	< ± 0,25 дБ при 1ГГц
RadiSwitch RSW1022S	Частотный диапазон	DC — 18 ГГц
	Максимальная входная мощность	240 Вт
	Выходной разъем	SMA
	Количество циклов переключения	10 000 000
RadiMation RMF1001A	USB-лицензия	Полный комплект