

Результаты испытаний на соответствие требованиям ГОСТ 30804.6-4-2013

Таблица 4

№ пункта ГОСТ	7	Нормированные технические требования	Результаты испытаний	Вывод
---------------	---	--------------------------------------	----------------------	-------

<p>Нормы помех</p> <p>Нормы помех, создаваемых ТС, относятся к области применения настоящего стандарта, указаны в таблице 1 применительно к проверке различных портов ТС. Измерения проводятся в условиях воспроизводимости. Последовательность проведения измерений устанавливается применительно к ТС конкретного вида. Требования к условиям измерений, методы измерений и состав средств измерений установлены в стандартах, указанных в таблице 1. В таблице 1 приведены также дополнительные сведения, необходимые при проведении измерений в соответствии со стандартами на методы измерений параметров помех.</p>				
---	--	--	--	--

Таблица 1 - Электromагнитная эмиссия от источника помехи				
Порт	Полоса частот	Норма	Основанная на стандартный стандарт	Фактическое значение:
1 Порт корпуса	30-230 МГц	40 дБ (1 мкВ/м) (квазипиковое значение при расстоянии 10 м)	30805.16.2.3	Требование выполнено 38 дБ (мкВ/м)
	230-1000 МГц	47 дБ (1 мкВ/м) (квазипиковое значение при расстоянии 10 м)	30805.16.2.3	Требование выполнено 45 дБ (мкВ/м)
2 Порт электропитания переменного тока низкого напряжения	0,15-0,5 МГц	79 дБ (1 мкВ) (квазипиковое значение); 66 дБ (1 мкВ) (среднее значение)	ГОСТ 30805.16.2.1, пункт 7.4.1; ГОСТ 30805.16.1.2, подраздел 4.3	Требование выполнено 76 дБ (1 мкВ) (квазипиковое значение); 62 дБ (1 мкВ) (среднее значение)
	0,5-30 МГц	73 дБ (1 мкВ) (квазипиковое значение); 60 дБ (1 мкВ) (среднее значение)		70 дБ (1 мкВ) (квазипиковое значение); 61 дБ (1 мкВ) (среднее значение)