

Содержание

1 Область применения1

2 Нормативные ссылки1

3 Термины и определения2

4 Критерии качества функционирования.....3

5 Требования помехоустойчивости.....3

 5.1 Общие положения3

 5.2 Электростатические разряды.....4

 5.3 Радиочастотные электромагнитные поля4

 5.4 Магнитное поле промышленной частоты.....4

 5.5 Наносекундные импульсные помехи4

 5.6 Кондуктивные помехи, наводимые радиочастотными электромагнитными полями5

 5.7 Микросекундные импульсные помехи большой энергии.....6

 5.8 Провалы и прерывания напряжения электропитания7

 5.9 Колебания напряжения электропитания7

6 Применимость испытаний.....7

 6.1 Общие положения7

 6.2 Неэлектронное световое оборудование7

 6.3 Электронное световое оборудование7

7 Условия проведения испытаний8

8 Оценка результатов испытаний9

Приложение Д.А (справочное) Сведения о соответствии межгосударственных стандартов
 ссылочным международным стандартам10