

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	2
3 Термины и определения	2
4 Общие требования	2
5 Общие условия проведения испытаний	2
6 Номинальные параметры	2
7 Классификация	2
8 Маркировка и документация	3
9 Защита от поражения электрическим током	3
10 Средства для заземления	4
11 Зажимы, выводы и соединения	4
12 Конструкция	4
13 Механизм	11
14 Защита от внешних твердых предметов, проникновения воды и влаги	11
15 Сопротивление и электрическая прочность изоляции	12
16 Нагрев	12
17 Износостойкость	12
18 Механическая прочность	12
19 Винты, токоведущие части и соединения	12
20 Зазоры, пути утечки, твердотельный материал и защитные покрытия печатных плат в сборе	13
21 Пожароопасность	13
22 Стойкость к коррозии	13
23 Ненормальная работа и условия неисправности для электронных выключателей	13
24 Компоненты для электронных выключателей	13
25 Требования к электромагнитной совместимости	13
Приложения	14
Приложение К (обязательное) Приемо-сдаточные испытания	14
Приложение Л (справочное) Выборочные испытания	14
Приложение М (обязательное) Семейства выключателей	14
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	15