

Содержание

Введение	IV
1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
4 Общие требования	4
5 Общие условия проведения испытаний	4
6 Классификация	4
7 Маркировка и инструкции	4
8 Защита от контакта с частями, находящимися под напряжением	7
9 Пуск электромеханических приборов	7
10 Потребляемая мощность и ток	7
11 Нагрев	8
12 Зарядка металл-ионных аккумуляторов	10
13 Ток утечки и электрическая прочность при рабочей температуре	10
14 Перенапряжения переходного процесса	10
15 Влагостойкость	10
16 Ток утечки и электрическая прочность	11
17 Защита от перегрузки трансформаторов и соединенных с ними цепей	12
18 Износостойкость	12
19 Ненормальный режим работы	13
20 Устойчивость и механические опасности	14
21 Механическая прочность	15
22 Конструкция	15
23 Внутренняя проводка	16
24 Компоненты	17
25 Присоединение к источнику питания и внешние гибкие шнуры	17
26 Зажимы для внешних проводов	17
27 Средства для заземления	18
28 Винты и соединения	18
29 Зазоры, пути утечки и сплошная изоляция	18
30 Теплостойкость и огнестойкость	19
31 Стойкость к коррозии	19
32 Радиация, токсичность и подобные опасности	19
Приложение Р (справочное) Руководство по применению настоящего стандарта к приборам, предназначенным для работы в тропическом климате	23
Библиография	24
Приложение ДА (справочное) Сведения о соответствии ссылочных международных стандартов межгосударственным стандартам	25