

Содержание

1 Общие положения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	2
Серия предохранителей А. Плавкие предохранители типа D	2
1 Общие положения	2
1.1 Область применения	2
2 Термины и определения	3
3 Условия срабатывания при эксплуатации	3
4 Классификация	3
5 Характеристики плавких предохранителей	3
5.2 Номинальное напряжение	3
5.5 Номинальные потери мощности в плавкой вставке и номинальная рассеиваемая мощность держателя плавкого предохранителя	3
5.6 Пределы времятоковых характеристик	4
5.7 Диапазон отключения и отключающая способность	5
6 Маркировка	5
6.1 Общие положения	5
6.2 Маркировка оснований плавкого предохранителя	5
6.3 Маркировка калибровочных втулок	5
7 Стандартные требования к конструкции	5
7.1 Механическая часть	5
7.2 Изоляционные свойства и способность к разъединению	7
7.3 Температура перегрева, потери мощности плавких вставок и рассеиваемая мощность держателя плавкого предохранителя	8
7.7 Характеристики I^2t	8
7.8 Селективность при сверхтоках плавких вставок «gG»	9
7.9 Защита от поражения электрическим током	9
8 Испытания	9
8.2 Проверка изоляционных свойств и пригодности к разъединению	10
8.3 Проверка температуры перегрева и потерь мощности	11
8.9 Проверка теплостойкости	13
8.10 Проверка целостности контактов	14
8.11 Механические и прочие испытания	15
Приложение АА (справочное) Специальное испытание защиты кабеля от перегрузок (для системы предохранителей А)	52
Серия предохранителей В. Цилиндрические плавкие предохранители (типа NF)	53
1 Общие положения	53
1.1 Область применения	53
2 Термины и определения	53
3 Условия срабатывания при эксплуатации	53
4 Классификация	53
5 Характеристики плавких предохранителей	53
5.2 Номинальное напряжение	53
5.5 Номинальные потери мощности в плавкой вставке и номинальная рассеиваемая мощность держателя плавкого предохранителя	54