



Грозозащита NAG-E1.0 с KP2603

NAG-E1.0

Описание

Не секрет, что электронное оборудование наружной, уличной установки подвержено различным негативным воздействиям. На исправную работу аппаратуры влияют такие факторы как: погодные условия, напряжение питания и т.п. Устройство NAG-E1.0 разработано для защиты подключенного к нему оборудования от помех в электросети. В устройстве предусмотрена сверхбыстрая трёхуровневая защита от аварийного повышения напряжения, двухуровневая защита от грозовых разрядов до 5000 Ампер и защита от коротких замыканий со стороны подключаемого оборудования. Устройство установлено в защищённом корпусе (стандарт IP55). Имеет удобные крепёжные контакты с обозначением выводов. В комплекте имеется набор для крепления коробки на различных поверхностях, а также запасные предохранители.

Важным фактором надёжной защиты является, качественное заземление подключенное к соответствующим контактам. Без заземления, устройство производит двухуровневую защиту от аварийного повышения напряжения и защищает источник питания от коротких замыканий на подключаемом оборудовании.

Область применения:

защита от помех в электросети, любого оборудования, как внутри помещений так и снаружи.

Основные особенности:

номинальное напряжение нагрузки до 242В
высокая эффективность в режиме ограничения напряжения
режиме ожидания устройство имеет высокое сопротивление (несколько МегаОм) в сравнении с защищаемым оборудованием и не влияет на характеристики электрической цепи.
грозозащита установлена в корпусе защищённом по стандарту IP55 (защита от пыли и водяных струй)
удобные крепёжные контакты.

Технические характеристики:

время срабатывания максимальное - 25нсек
защита от импульсных помех до 10 кВ
максимальная амплитуда тока 5000А.
максимальная мощность нагрузки 3.3кВт
номинальное напряжение ограничения 250 - 350 В
габаритные размеры платы -55*55*27 , корпуса - 93*93*44

Наиболее распространённые ситуации вызывающие проблемы при эксплуатации грозозащиты:

- использование зануления вместо заземления
- использование двух разных контуров заземления на одной линии
- использование заземления на одном контуре с аппаратурой у которой gnd соединён с земляным контуром.



ООО NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Общие

Гальваноразвязка	Нет
Поддержка PoE	Нет
Крепление	На поверхности
Пылевлагозащита	IP55

Доп. описание

Наличие на складе:

Если по каким то причинам, данный товар отсутствует на складе, мы готовы изготовить партию 500шт в течении двух недель.