



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru



Универсальная, морозостойкая, гигабитная, PoE грозозащита "Дрозд" IP54

SNR-DROZD-IP54

Описание

Устройство имеет типовую, зарекомендовавшую себя, схему защиты, которая состоит из двух ступеней - супрессор для быстрой реакции на перенапряжения и газовый разрядник, способный рассеять киловатты мощности.

Назначение:

Предназначена для защиты оборудования, в частности медных портов коммутаторов, камер, WI-FI маршрутизаторов, в том числе с PoE, от электрических наводок, помех, возникающих на подключенном кабеле UTP в результате воздействия электрических разрядов, молний, и тп.

Область применения:

Грозозащита (молниезащита) эффективна при установке на медные порты оборудования при длине кабеля более 10-80 метров. Имеет защищённое исполнение корпуса, со степенью защиты IP54 и возможностью крепления на трубостойку.

Типичная установка:

- на камеру, как с отдельным питанием, так и с PoE
- на WI-FI точку доступа или маршрутизатор, как с отдельным питанием, так и с PoE
- на коммутатор доступа
- на абонентском коммутаторе

Технические характеристики:

- Схема грозозащиты Пропускная, не имеет направленности
- Типовая установка Внутри и снаружи помещений
- Крепление На плоские поверхности и трубостойку
- Типовое исполнение Корпус IP54
- Пропускная способность Data 10/100/1000Base Ethernet
- Поддерживаемые типы PoE IEEE 802.3af классы 0-4, IEEE 802.3at PoE+, Passive PoE
- Максимальное напряжение PoE 58В
- Максимальное напряжение Data 58В
- Размеры 144*104*65мм
- Длина провода от платы 0,5 м
- Сечение провода 2,5 мм кв.

Принципиальная схема.

На рисунке показаны типовые места установки грозозащит.



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

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

Памятка по эксплуатации грозозащит:

https://data.nag.ru/SNR%20Protector/Documents/Guides/Pamyatka_po_ekspluatatsii_grozoashchity.pdf