

Уличная грозозащита для гигабитных сетей и мощного PoE bt в арктическом исполнении



OSNOVO
cable transmission

Уличная грозозащита для гигабитных сетей и мощного PoE bt в арктическом исполнении

- Поддержка PoE до 90 Вт
- Скорость до 1000 Мбит/с
- Работает при -60...+80 °C
- 7 лет Бесплатная гарантия

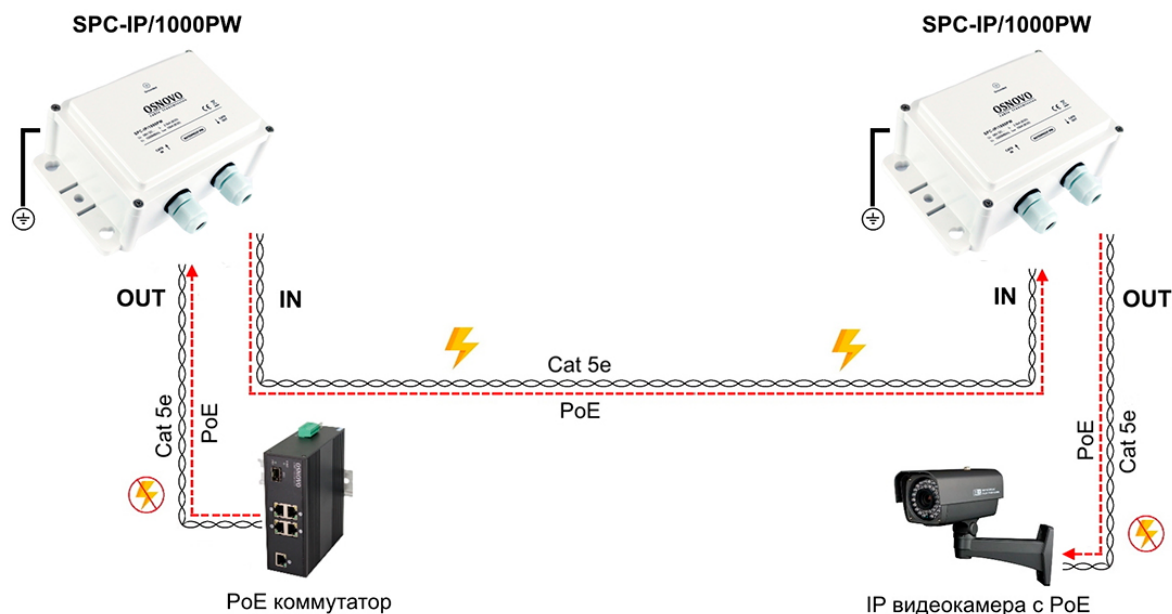
SPC-IP/1000PW

При эксплуатации любого сетевого оборудования, установленного вне помещений, инженеры сталкиваются с необходимостью защищать технику от импульсных перенапряжений в различных климатических и погодных условиях. Устройство грозозащиты [SPC-IP/1000PW](#) создано для работы именно там, где другие решения отказывают: оно сохраняет работоспособность при температурах от -60 до +80 °C и не боится дождя, снега и высокой влажности.

Модель [SPC-IP/1000PW](#) представляет собой уличное одноканальное устройство грозозащиты для локальных вычислительных сетей со скоростью передачи данных до 1000 Мбит/с. Защищает все 4 пары проводников в сетевом кабеле (контакты 1/2, 3/6, 4/5, 7/8) и полностью совместимо с оборудованием PoE IEEE 802.3af/at/bt, поддерживая питание подключаемых устройств мощностью до 90 Вт. Двухступенчатая защита с номинальным током разряда 2,5 кА и суммарным 10 кА, а также время отклика менее 1 нс гарантируют надежное подавление опасных импульсов.

Особенностью SPC-IP/1000PW является его исключительная устойчивость к экстремальным температурам, а также корпус высокой степени защиты IP68. Расширенный диапазон рабочих температур от -60 до +80 °C позволяет эксплуатировать устройство в самых суровых климатических условиях — от вечной мерзлоты до знойного лета. Герметичный корпус IP68 надежно защищает внутренние компоненты от пыли, влаги и механических воздействий, что делает устройство пригодным для установки вне помещений в любых погодных условиях. Подключение обжатого кабеля витой пары к разъемам KeyStone внутри корпуса не требует дополнительного инструмента, кроме плоской отвертки, что упрощает монтаж и обслуживание.

Устройство [SPC-IP/1000PW](#) — надежное решение для систем уличного видеонаблюдения, особенно на объектах в условиях северных широт: нефтегазовых месторождениях, горнодобывающих предприятиях, объектах энергетики и транспортной инфраструктуры.

Схема применения [SPC-IP/1000PW](#)**Основные характеристики**

Скорость передачи данных (Мбит/с): 1000
 Кол-во портов: 1
 Защищаемые контакты: 1/2, 3/6, 4/5, 7/8 (все 4 пары)
 PoE: IEEE 802.3af/at/bt, до 90 Вт
 Тип защиты: двухступенчатая
 Номинальный ток разряда 8/20мкс (кА): 2,5
 Суммарный ток разряда 8/20мкс (кА): 10
 Время срабатывания (нс): <1
 Подключение: клеммы KeyStone (вход/выход)
 Класс защиты корпуса: IP68
 Рабочая температура: -60...+80 °C
 Дополнительно: уличное исполнение, монтаж без специального инструмента

[Просмотреть все характеристики..](#)



OSNOVO
cable transmission

Гарантия - 7 лет!

По вопросам, связанным с оборудованием OSNOVO, обращайтесь к менеджерам:

- Александр Ермаков, A.Ermakov@treolan.ru, +7 (495) 967-66-84 (доб. 23172)
- Артём Борисенков, A.Borisenkov@treolan.ru, +7 (495) 967-66-84 (доб.26010)