

Устройство защиты Commeng Cat5P. Краткое техническое описание.

Commeng Cat5P применяется для защиты оборудования с интерфейсами Ethernet 10/100 BASE-TX и 1000 BASE-T, а также любого другого оборудования передачи данных, работающего по симметричным кабелям, с рабочим напряжением в линии не более 50 В.

Поддерживает передачу питания поверх данных в соответствии с рекомендациями IEEE 802.3af/at/bt а так же Passive PoE. независимо от метода передачи питания

Устройство **Commeng Cat5P** предназначено для установки в помещениях, климатических шкафах и контейнерах. Крепится на рейку DIN. Подключение линейного кабеля и защищаемого оборудования производится через розетки 8P8C (RJ-45).

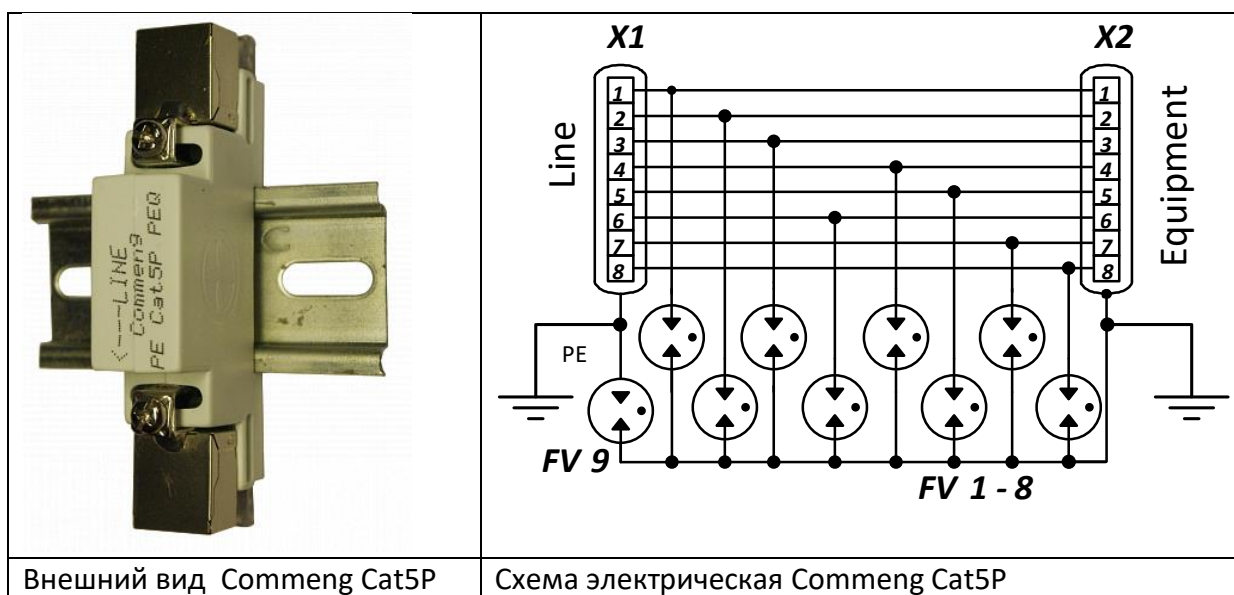


Схема основана на принципе уравнивания потенциалов и выполнена на базе газонаполненных разрядников.

Особенность – наличие двух гальванически изолированных клемм **PE** и **PEQ** для подключения к защитному заземлению и изолированной системе уравнивания потенциалов, что позволяет эффективное применение на объектах со сложной электромагнитной обстановкой, источниками электромагнитных помех.

Устройства предназначены для эксплуатации при температуре не ниже -10°C, при влажности воздуха, не допускающей конденсацию влаги. Не допускается наличие пыли и химически агрессивных веществ в окружающем воздухе.

Подробное техническое описание а также документы, подтверждающие соответствие, можно скачать с сайта www.commeng.ru или запросить у производителя.