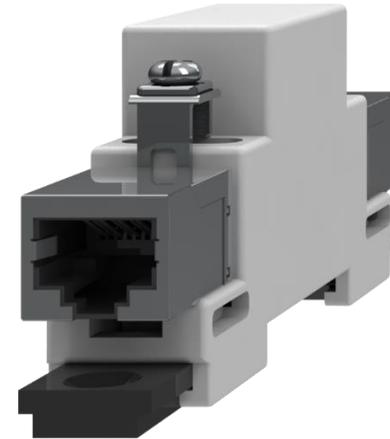


Устройство защиты интерфейса Ethernet 10/100/1000 BASE-TX ESP-LAN



ФОРМУЛЯР ESP.669200.004 Ф0

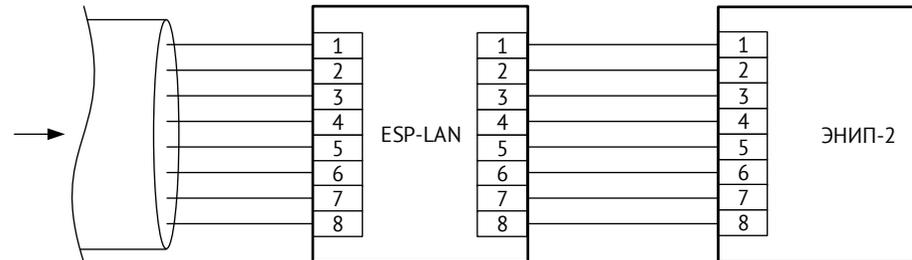
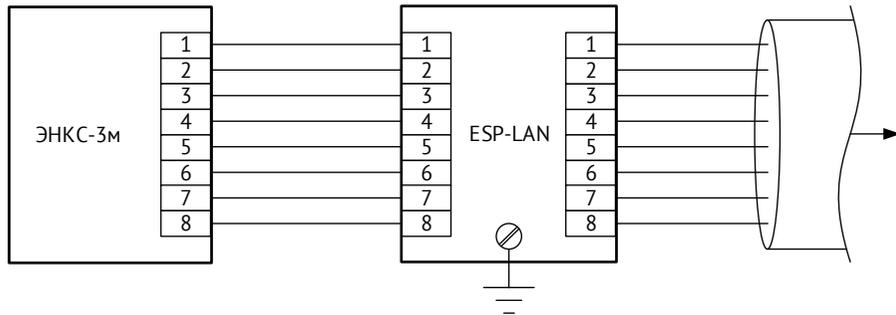
1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Устройства защиты интерфейсов ESP-LAN предназначены для защиты интерфейсов Ethernet 10/100/1000 BASE-TX устройств, применяемых при создании различных автоматизированных систем (АИИС КУЭ, АСДУ, ССПИ и др.).

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Модификации
Конструкция	Пластиковый корпус с экранированными разъемами для RJ45. Установка на DIN-рельс 35 мм. IP20
Максимальный импульсный разрядный ток (8/20 мкс)	5 кА
Номинальный импульсный разрядный ток (8/20 мкс)	1 кА
Максимальное напряжение	50 В
Габаритные размеры	94x40x17,5 мм
Разъемы	RS45
Рабочая температура, °С	от -40 до +70

3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



Примечания:

1. При использовании экранированного кабеля с металлическими наконечниками RJ45 рекомендуется заземлять линию только с одной стороны.
2. При использовании экранированного кабеля с пластиковыми наконечниками RJ45 рекомендуется заземлить экран кабеля с помощью винта заземления на ESP-LAN.

4. УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Подключение ESP-LAN производить в разрыв линии между устройствами.

При использовании технологии PoE (IEEE802.3) подключение производить при выключенном напряжении питания.

Для полной защиты оборудования рекомендуется использовать по 1 шт. ESP-LAN на противоположных концах линии связи.

Подключение защитного заземления производится к винтовому соединению, расположенного на корпусе ESP-LAN, в соответствии с требованиями ПУЭ.

5. СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

ООО «Инженерный центр «Энергосервис», адрес производства: 163046, г. Архангельск, ул. Котласская, д.26, телефон: +7(8182) 64-60-00, 65-75-65, факс: +7(8182) 23-69-55, www.enip2.ru, продажа: sales@ens.ru, техническая поддержка enip2@ens.ru

6. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям ТУ при соблюдении условий эксплуатации, хранения, транспортирования и монтажа. **Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев** со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с момента отгрузки потребителю. Изготовитель обязуется в течение гарантийного срока безвозмездно производить ремонт изделия при соблюдении потребителем условий эксплуатации. Изготовитель не несет ответственности за повреждения изделия вследствие неправильного его хранения, транспортирования и эксплуатации, а также за несанкционированные изменения, внесенные потребителем в технические средства изделия.

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Устройства защиты интерфейсов ESP-LAN в количестве _____ шт. соответствуют конструкторской документации и признаны годными к эксплуатации.

М.П.

Дата приемки

Представитель ОТК

Дата отгрузки

(подпись)