



РoЕ коммутатор/удлинитель  
интерфейса Ethernet  
10/100/1000Mbps PEXT 1/4. 4 РoЕ  
выхода, 1 РoЕ вход, совм. с  
802.3af/at, до -40С

РЕХТ 1/4

## Описание

Ethernet

соединения точка-точка ограничены длиной в 100м.

Для того, чтобы преодолеть это ограничение в  
линейке устройств

POWER TONE

есть очень полезное устройство –

РЕХТ 1/4, РoЕ

удлинитель на 4 порта

С РoЕ-удлинителем

РЕХТ

устройства (

Powerer Devices, PD)

такие как РoЕ

IP

камеры, РoЕ

VoIP

телефоны,

РoЕ Wi-Fi

точки могут быть подключены на расстояниях 200,  
300 и 400 метров, с многократным применением  
удлинителя.

РoЕ удлинитель РЕХТ 1/4

не требует внешнего питания, работает от

передаваемого

РoЕ,

потребляя всего 3 Вт, что является наименьшим

потреблением мощности, среди всех устройств

данного класса.

### Особенности:

- Совместимость с  
IEEE802.3af

и  
IEEE802.3at

- Удлиняет PoE and Ethernet линк на 100 м.
- Не требует внешнего питания
- Автоматически распознает PoE устройства
- Компактный размер
- Plug-and-play установка

#### Максимальные длины

Последовательное включение нескольких PEXT 1/4 последовательно через каждые 100м позволяет добиться максимальной удаленности PD от PSE.

| Дистанция, м | Количество PEXT 1/4 |
|--------------|---------------------|
| 100,00       | 0                   |
| 200,00       | 1                   |
| 300,00       | 2                   |
| 400,00       | 3                   |
| 500,00       | 4                   |

#### Общие

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Аплинк            | 1                 |
| Стандарт Ethernet | 10/100/1000BASE-T |



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

|                              |                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| РоЕ порты                    | 4                                                                                                     |
| Стандарт РоЕ                 | 802.3af<br>802.3at                                                                                    |
| Потребление без нагрузки, Вт | 3                                                                                                     |
| Рабочая температура, °С      | от -40 до 40                                                                                          |
| Допустимая ОВ                | 20%-95%                                                                                               |
| Материал корпуса             | Металл                                                                                                |
| Пылевлагозащита              | IP20                                                                                                  |
| Размеры, мм                  | 119 x 28 x 85                                                                                         |
| Монтаж                       | настольный/настенный                                                                                  |
| Комплектация                 | паспорт, силикагель - 1шт<br>саморез с дюбелем - 2шт<br>крепление (уши) - 2шт, винты- 4шт<br><><br><> |
| ВЕС, КГ                      | 0.3                                                                                                   |