



Руководство пользователя

Удлинитель PoE сигнала Optimus EM1430



Оглавление

Технические характеристики.....	3
Описание.....	4
Схемы подключения.....	4



Технические характеристики

Количество портов	РoE вход: 1 RJ-45 100 Мбит/с РoE выход: 4 RJ-45 100 Мбит/с
РoE стандарт	РoE вход: IEEE802.3af/at (до 30Вт) РoE выход: IEEE802.3af (до 15 Вт)
Сетевые протоколы	IEEE 802.3i: 10BASE-T, IEEE 802.3u: 100BASE-TX, IEEE 802.3x, IEEE 802.3af/at
Контакты RJ-45 РoE выходы	1/2 (+), 3/6 (-)
Дальность передачи по медному кабелю	Cat5 UTP и выше $\leq 100\text{м}$
Пропускная способность	1.0 Гбит/с
Размер базы данных адресов	1К
Индикация	РoE рабочий статус, Ethernet
Потребляемая мощность удлинителя	До 2 Вт
Габаритные размеры	105x93x28,5 мм
Рабочая температура	-35 ~ 40 °С (без конденсата)
Относительная влажность воздуха	5% ~ 90% (без конденсата)

Описание

Удлинитель PoE сигнала Optimus EM1430 предназначен для увеличения расстояния передачи данных по сети Ethernet и PoE питания на расстояние до 100 метров. Удлинитель имеет 4 PoE выхода с поддержкой стандарта IEEE802.3af. Стандарт IEEE802.3af позволяет подключать PoE потребители с мощностью до 15Вт. Входной порт поддерживает стандарт IEEE802.3af/at, это позволяет подключать удлинитель к коммутатору с мощностью порта до 30Вт.

Схемы подключения

