



10/100/1000M IP66 всепогодный PoE удлинитель

до 400м (Данные + Питание)

POE-EX2001-W

Возможности:

- ✧ Соответствие IEEE802.3af и IEEE802.3at стандартам
 - ✧ Увеличивает дальность передачи данных и питания по витой паре до 100м (до 400м при использовании 4 устройств)
 - ✧ Не требует дополнительного источника питания
 - ✧ Автоматическое определение PoE устройств
 - ✧ 10/100/1000Mbps на всём расстоянии
 - ✧ Компактный размер
 - ✧ Крепление на стену
 - ✧ Простая plug-and-play установка
-

Спецификация

Порты	1(PoE вход), 1(PoE выход)
Скорость передачи данных	10/100/1000 Mbps half/full duplex
PoE вход	IEEE 802.3af/at 1/2 (-), 3/6 (+) / 7/8 (-), 4/5 (+)
PoE выход	1/2 (+), 3/6 (-) Выходная мощность до 22W
Разъёмы	Экранированный RJ-45, EIA 568A / 568B
Используемый кабель	Экранированная витая пара, не ниже 5 категории
Размеры	185mm x 45mm x 45mm
Крепление	На стену
Использование	Indoor and Outdoor
Условия работы	Рабочая Температура: -25°C to 55°C Влажность до 90%, без конденсата Температура хранения: -40 to 60°C Влажность до 95%, без конденсата
Поддержка стандартов PoE	IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+)

Максимальная дистанция работы

PoE Удлинитель могут быть подключены подряд каждые 100м (до 4 устройств), витой парой 24AWG, категории 5 и выше (категории 5е и выше при подключении 2 и более устройств).

Ниже представлена таблица с приблизительной дистанцией и передаваемой мощностью (точные значение зависят от условий использования)

Устройства с потреблением до 6 Ватт

PoE Источник			
PoE коммутатор (802.3af,50V)	15W инжектор (802.3af, 50V)	PoE+ коммутатор (802.3at, 50V)	30W инжектор (802.3at, 50V)
Максимально расстояние			
300m	300m	400m	400m

Устройства с потреблением до 12 Ватт (PoE Class 0 или Class 3)

PoE Источник			
PoE коммутатор (802.3af,50V)	15W инжектор (802.3af, 50V)	PoE+ коммутатор (802.3at, 50V)	30W инжектор (802.3at, 50V)
Максимально расстояние			
200m	200m	300m	300m

PoE+ Устройства с потреблением до 22 Ватт (PoE Class 4)

PoE Источник			
PoE коммутатор (802.3af,50V)	15W инжектор (802.3af, 50V)	PoE+ коммутатор (802.3at, 50V)	30W инжектор (802.3at, 50V)
Максимально расстояние			
Недоступно	Недоступно	200m	200m
