

## Устройства Power over Ethernet

подача электропитания по кабелю данных

Технология *Power over Ethernet* позволяет осуществлять питание конечных устройств IP телефонии, терминалов доступа в сеть беспроводной связи, а также видеокамер наблюдения, удаленных пунктов продаж и т.п. в случаях, когда прокладка отдельной линии электропитания невозможна или нецелесообразна.



### Инжектор MIT-07

Преобразует переменное напряжение 90...264В в постоянное 48В и подает его на свободную пару стандартного кабеля передачи данных типа CAT5. Устройство соответствует стандарту IEEE 802.3af, имеет рабочую температуру -20...+80С. Напряжение питания передается на расстояние до 100м. Номинал выходного напряжения может быть изменен по требованию заказчика.



### Инжектор MIT-09 повышенной мощности

Преобразует переменное напряжение 90...264В в постоянное напряжение 18, 24 или 48В, для передачи по кабелю передачи данных типа CAT5. Устройство соответствует стандарту IEEE 802.3af, имеет рабочую температуру -20...+80С. Предназначено для питания аппаратуры с номинальной мощностью до 35 Вт

### Инжектор MIT4x4

Инжектор с четырьмя выходами, преобразует переменное напряжение 90...264В в постоянные напряжения 48, 24 или 18 В. Устройство соответствует стандарту IEEE 802.3af, обладает защитой от перегрузок по току и напряжению всех четырех портов и их индикацией.

### Сплиттер MIT-06

Выделяет линию питания из кабеля передачи данных, одновременно преобразуя постоянное напряжение 48В в 3.3, 5, 9, 12 или 24 В – соответственно техническим характеристикам питаемой аппаратуры. Согласован с инжекторами серии MIT, инжекторами фирмы Cisco и стандартом IEEE 802.3af. Рабочая температура -10...+60С.

### Устройство защиты MS-T100A

Предназначено для защиты от разрядов и импульсных помех линий LAN/PoE, экранированное, с максимальным уровнем подавления ЕМИ-помех. Совместимо с кабелем типа CAT5 и CAT5e.

### Плата DC/DC конвертера для систем PoE

Конвертер преобразует входное постоянное напряжение 36...60В в любое из постоянных напряжений по выбору – 3.3, 5, 9, 12, 24 В, необходимое для питания аппаратуры систем видеонаблюдения, элементов IP телефонии, других удаленных устройств. Используется при конфигурировании сложных систем с использованием технологии PoE.