

## ►: UDV TAP Diode

Комбинация диода данных и ответвителя трафика (TAP) с аппаратным байпасом

Предназначен для передачи сетевого трафика в системы мониторинга информационной безопасности, а также для гарантированной односторонней передачи сетевого трафика между сегментами сети.



### КЕЙСЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Ответвление и передача копии сетевого трафика в системы: обнаружения вторжений, мониторинга ИБ, архивного хранения трафика
- Односторонняя передача данных (события безопасности, видеопотоки, иные типы данных) из доверенного сегмента сети в недоверенный

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ:

**100** Мбит/с

**1000** Мбит/с


### СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

- 1** Ответвление трафика (TAP) и работа в режиме шлюза однонаправленной передачи данных
- 2** Схема включения только в режиме шлюза однонаправленной передачи данных
- 3** Режим ByPass. Активируется как в ручном режиме, так и автоматически при пропадании питания

### ГАБАРИТЫ И ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

- Переменный ток 220В (175-260В)/50 Гц
- Постоянный ток 5В/1А
- Переменный ток (в стойке) 220В (100-265В)/50/60 Гц, 1.2 А
- Размеры корпуса, мм 27,6 x 94 x 71

### ПРЕИМУЩЕСТВА

 Малые габариты

 Высокая отказоустойчивость

 Низкое энергопотребление

Согласно стандарту IEEE 802.3 допускается потеря 1 пакета на 10 000 пакетов. В рамках испытаний UDV TAP Diode допускает потерю 1-2 пакетов на 7 000 000 передаваемых пакетов на все элементы тестовой ЛВС, включая прикладное программное обеспечение, используемое в рамках тестирования. UDV TAP Diode демонстрирует показатели выше предусмотренных стандартом IEEE 802.3.