



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
RVI

<https://emart.su/brands/rvi/>

Федеральный	8 800 511-77-41
Санкт-петербург	8 812 426-99-66
Москва	8 495 137-99-67
Краснодар	8 861 205-62-66

www.emart.su

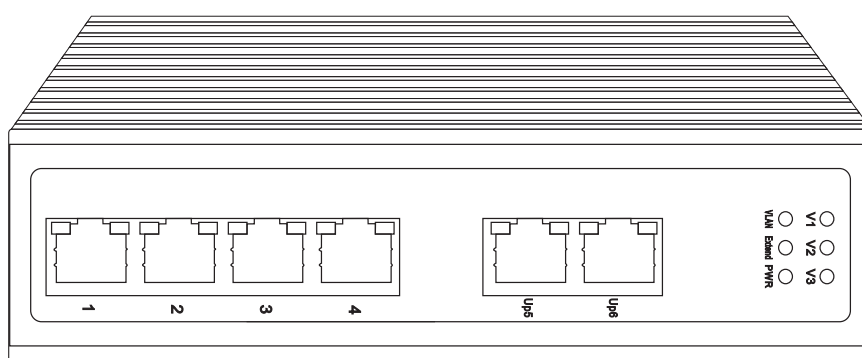
mail@emart.su

Инструкция «Быстрый старт»

RVI

Сетевой коммутатор

RVi-1NSI4FP-2F



МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Не устанавливайте устройство в местах, температурный режим и влажность которых не совпадает с информацией, указанной в паспорте к устройству.
- Избегайте установки устройства вблизи открытого огня.
- Запрещается установка и эксплуатация устройства в местах хранения и использования горючих и взрывоопасных материалов.
- Не допускайте попадания жидкостей внутрь корпуса устройства – это может вызвать короткое замыкание электрических цепей и пожар. При попадании влаги внутрь, немедленно отключите подачу питания и отсоедините все провода (сетевые и коммутационные) от устройства.
- Предохраняйте устройство от повреждения во время транспортировки, хранения или монтажа.
- При появлении странных запахов, задымления или необычных звуков от устройства, немедленно прекратите его использование, отключите подачу питания, отсоедините все кабели и обратитесь к вашему поставщику оборудования. Эксплуатация изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- При возникновении любых неисправностей незамедлительно обратитесь в авторизованный сервисный центр или свяжитесь с технической поддержкой.
- Не пытайтесь произвести ремонт самостоятельно. Устройство не имеет частей, которые могут быть отремонтированы пользователем. Продавец не несет ответственности за проблемы, возникшие в результате внесения изменений в конструкцию изделия или в результате попыток самостоятельно выполнить ремонт изделия.

УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75 и ГОСТ 12.1.004-91.

Меры безопасности при установке и эксплуатации должны соответствовать требованиям «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

Внимание!

Не устанавливайте тяжелые объекты на коммутатор, чтобы избежать повреждений.

Во избежании риска поражения электрическим током, не вскрывайте корпус устройства, в подключенном к электросети состоянии. Свяжитесь с технической поддержкой в случае возникновения проблем при эксплуатации.

Перед очисткой коммутатора, обесточьте его. Не пытайтесь протереть его влажной тканью или очистить жидкостью.



ЭЛЕМЕНТЫ КОРПУСА И РАЗЪЕМЫ

Расположение основных элементов устройства приведено на рисунках 1-2, описание – в таблице 1.

Внимание! Всегда заземляйте устройство во время эксплуатации во избежание накопления статического заряда.

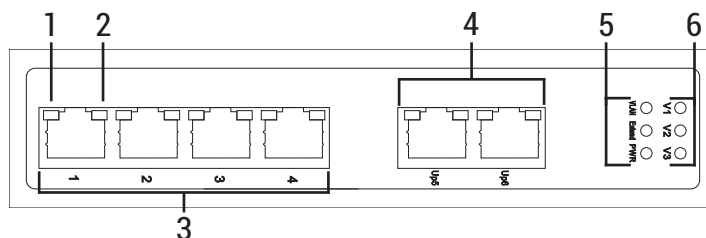


Рисунок 1

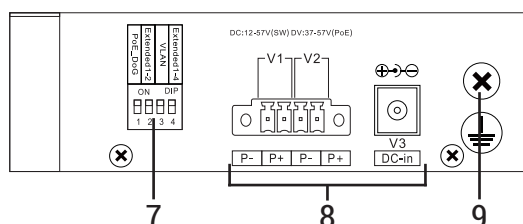


Рисунок 2

Таблица 1

№	Наименование	Функция
1	PoE	Светодиодный индикатор: оранжевый – устройство подключено, PoE включено.
2	Link	Светодиодный индикатор сетевой активности порта: зелёный – активное сетевое соединение на скорости 10 Мбит/с, оранжевый – активное сетевое соединение на скорости 100 Мбит/с.
3	Порты доступа	RJ45 порты для приема/передачи данных с поддержкой передачи электропитания по PoE.
4	Порты соединения	RJ45 порты для приема/передачи данных.
5	PWR	Светодиодный индикатор электропитания устройства.
	Extend	Светодиодный индикатор CCTV-режима.
	VLAN	Светодиодный индикатор работы портов доступа в режиме изоляции.
6	V1	Светодиодный индикатор главного ввода электропитания.
	V2	Светодиодный индикатор второго ввода электропитания.
	V3	Светодиодный индикатор дополнительного ввода электропитания.
7	PoE Watchdog	DIP-переключатель. Вкл. – автоматическая перезагрузка PoE устройства при отсутствии сетевого обмена.
	Extended1-2	DIP-переключатель. CCTV-режим (порт 1-2) – позволяет увеличить дальность передачи данных и питания портов доступа до 250 метров, уменьшая их пропускную способность до 10 Мбит/с.
	VLAN	DIP-переключатель. Вкл. – изоляция портов доступа друг от друга, обмен данными с каждым из них и портом соединения независим.
	Extended1-4	DIP-переключатель. Вкл. – CCTV-режим на портах 1-4.
8	V1	Клеммная винтовая колодка для подключения электропитания устройства DC 37-57 В *.
	V2	Клеммная винтовая колодка для подключения электропитания устройства DC 37-57 В *.
	V3	Разъем для подключения электропитания устройства DC 37-57 В *.
9		Винт под кольцевую клемму для подключения заземления. Выполняет функцию защиты устройства от статического и электромагнитного воздействия.

* Примечание: при входном напряжении питания от 12 В коммутатор работает только в режиме коммутации (без PoE).

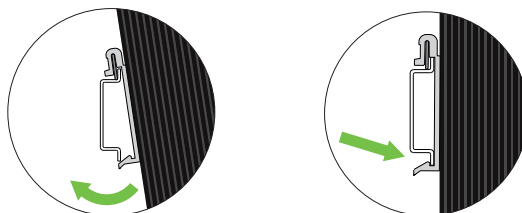
ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ

1. Проверьте комплектность аксессуаров. При обнаружении каких-либо неточностей, свяжитесь с нами.
2. Чтобы избежать повреждения оборудования, проверьте соответствие напряжения электропитания рабочему напряжению коммутатора.
3. Убедитесь, что в месте установки коммутатора имеются допустимые условия температуры и влажности.
4. Во время установки устройство должно быть выключено.

УСТАНОВКА

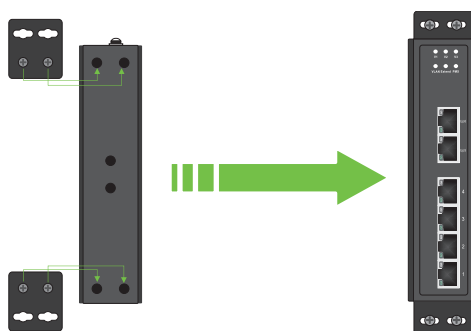
Установка на DIN-рейку

1. Вставьте верхнюю часть DIN-рейки в паз кронштейна так, чтобы пружина находилась за рейкой.
2. Защёлкните нижнюю часть кронштейна на DIN-рейке.



Установка на стену

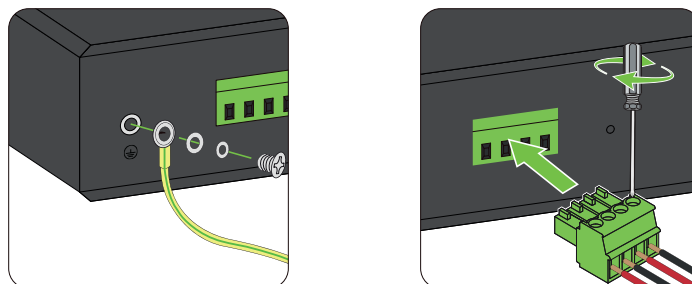
Закрепите монтажные кронштейны по обеим сторонам корпуса устройства, затянув винты. Затем установите коммутатор на поверхность и прикрутите с помощью винтов.



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

На верхней панели устройства:

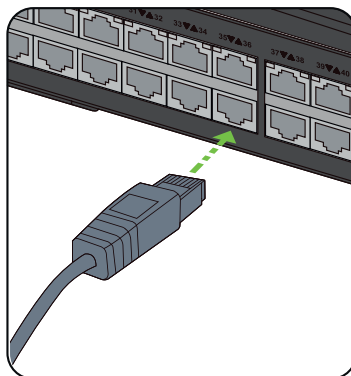
1. Закрепите кабель заземления с помощью винта.
2. Подключите кабели электропитания в соответствующие разъемы согласно обозначениям на корпусе устройства.



ВНИМАНИЕ! При подключении/отключении кабеля заземления кабель электропитания должен быть отключен!

ПОДКЛЮЧЕНИЕ УСТРОЙСТВ

Вставьте коннектор RJ45 кабеля передачи данных в сетевой порт до щелчка – это указывает на то, что коннектор RJ45 полностью подключен к сетевому порту коммутатора. Подключите все кабели сетевого оборудования таким образом.



ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Спасибо за выбор нашего оборудования. В том случае, если у вас остались вопросы после изучения данной инструкции, обратитесь в службу технической поддержки по номерам:

РФ: 8 (800) 700-16-61

Отдел по гарантии: 8 (495) 735-39-69

Наши специалисты окажут квалифицированную помощь и помогут найти решение вашей проблемы.