



СЕТЕВОЙ КОММУТАТОР «SW-216»

Инструкция по монтажу АЦДР.203729.003 ИМ

1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1.1 При использовании коммутатора внимательно относитесь к функциям внешнего питания. Для обеспечения защиты системы от внезапных кратковременных скачков электропитания используйте ограничитель напряжения, формирователь линии или источник бесперебойного питания (UPS).

1.2 Не устанавливайте коммутатор в местах, температура которых опускается ниже -10 °С и/или поднимается выше +50 °С, с влажностью выше 90%, повышенного испарения и парообразования, усиленной вибрации.

1.3 При монтаже провода электропитания и выходов следует оставить достаточное пространство для легкого доступа при дальнейшем обслуживании устройства.

1.4 Предотвращайте механические повреждения коммутатора. Несоответствующие условия хранения и эксплуатации коммутатора могут привести к повреждению оборудования.

1.5 В случае, если от устройства идет дым или непонятные запахи, немедленно выключите питание и свяжитесь с авторизованным сервисным центром (вашим поставщиком).

1.6 Если, на ваш взгляд, устройство работает некорректно, ни в коем случае не пытайтесь разобрать его самостоятельно. Свяжитесь с авторизованным сервисным центром (вашим поставщиком).

1.7 Не допускайте установку устройства под воздействием прямых солнечных лучей и вблизи источников, излучающих тепло.

1.8 В соответствии с правилами устройства электроустановок (ПУЭ) эксплуатация коммутатора без заземления не допускается.

2 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2.1 Подготовка к использованию

На рисунке 1 приведен внешний вид передней панели коммутатора, описание портов и индикаторов смотрите в таблице 1.

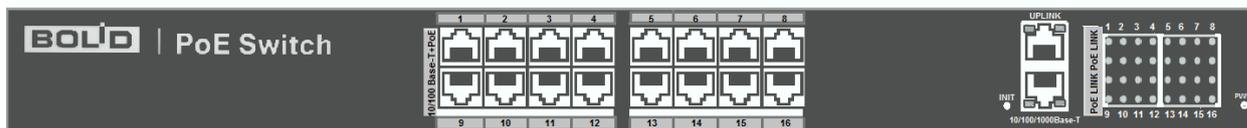


Рисунок 1 – Передняя панель

Таблица 1 – Порты и индикаторы передней панели.

	10/100 Base-T+PoE	Порты подключения PoE устройств и элементов локальной сети
	INIT	Кнопка сброса на заводские настройки

	10/100/1000 Base-T	Гигабитные порты с индикаторами состояния. Без PoE.
	PoE Link	Световые индикаторы состояния PoE и Uplink
	PWR	Световой индикатор электропитания

Для подключения к портам Ethernet следует использовать кабель «витая пара» категории 5 или 5e (CAT5 или CAT5e).

Допускается использование как экранированного, так и неэкранированного кабеля. Кабель подсоединяется к разъемам RJ45 коммутатора с помощью стандартного штекера 8P8C.

2.2 Монтаж коммутатора

Габаритные размеры коммутатора приведены на рисунке 2.

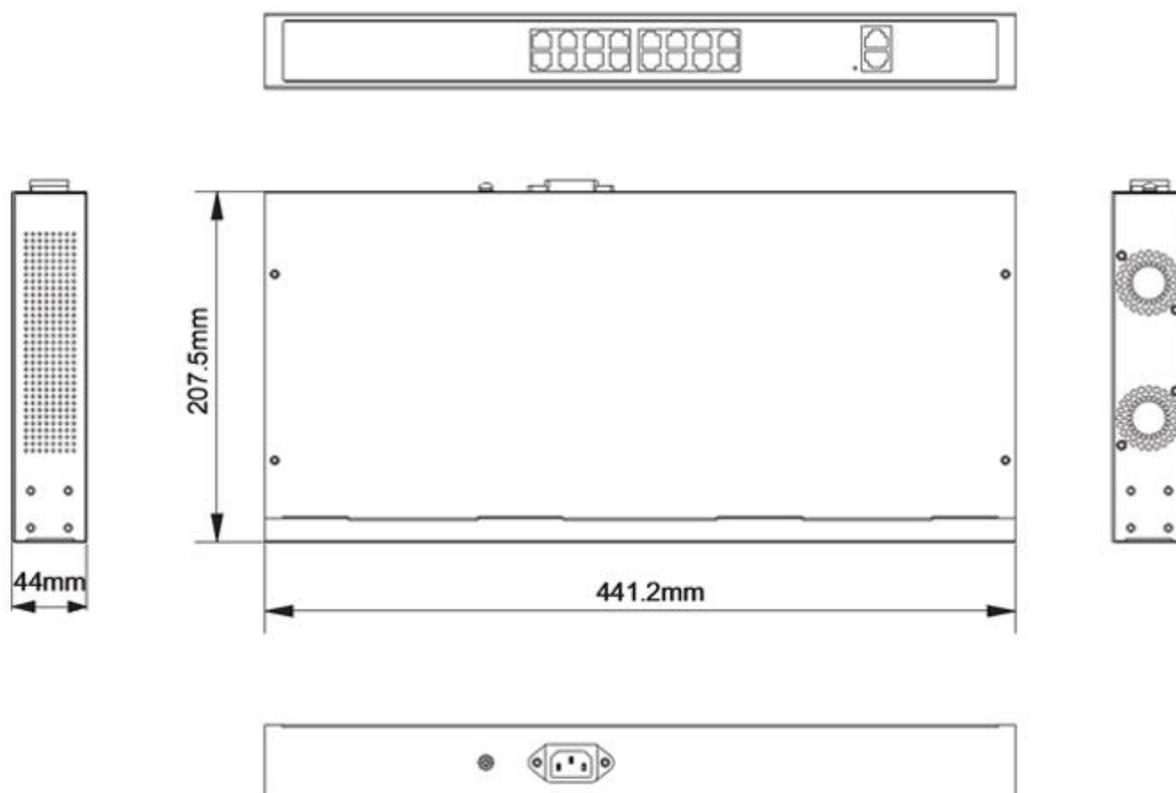


Рисунок 2 – Габаритные размеры

Коммутатор предназначен для установки в стойку, стенку, на полку или стол. В комплект поставки коммутатора входит комплект кронштейнов для крепления в стойку или на стену, состоящий из двух скоб и четырех винтов для крепления скоб к корпусу коммутатора; а также ножки для корпуса.

На задней панели расположен порт для подключения кабеля питания переменного тока 100~240 В и заземления.

2.3 Проверка работоспособности коммутатора

При наличии напряжения на вводе питания на передней панели коммутатора должен включиться индикатор «PWR». При наличии соединения по портам Ethernet должны включиться соответствующие индикаторы PoE / Link / Uplink. После запуска обмена

индикаторы PoE / Link / Uplink должны начать мигать, частота мигания зависит от интенсивности обмена.

По умолчанию коммутатор имеет статический сетевой адрес IPv4:

IP адрес: 192.168.1.200

Маска подсети: 255.255.255.0

Учетные данные по умолчанию:

Имя пользователя: admin

Пароль: admin

Примечание: из соображений безопасности следует изменить пароль после первого входа в систему.

Измените сетевые настройки коммутатора в соответствии с параметрами вашей сети. Изменение данных настроек производится в web-интерфейсе коммутатора, во вкладке «Управление системой». После изменения настроек web-интерфейс должен быть доступен по новому IP-адресу, корректный вход в систему производится с новыми учетными данными.

3 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Техническое обслуживание коммутатора должно проводиться электромонтерами, имеющими группу по электробезопасности не ниже 3.

Техническое обслуживание коммутатора включает в себя:

- проверку целостности корпуса коммутатора, надёжности креплений, контактных соединений;
- очистку контактных соединений и корпуса коммутатора от пыли, грязи и следов коррозии;
- проверку работоспособности коммутатора согласно п. 2.3 настоящего документа.

Техническое обслуживание коммутатора необходимо проводить не реже одного раза в год.

4 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Более подробная информация содержится на сайте компании <http://bolid.ru>

При затруднениях, возникающих при настройке и эксплуатации изделия, рекомендуется обращаться в техподдержку:

Тел.: (495) 775-71-55 (многоканальный);

E-mail: support@bolid.ru.

