

**Спецификация
8-канального POE
коммутатора
PRO-MSW8M1GPOE**



1 Описание продукта

1.1 Краткое описание

PRO-MSW8M1GPOE— это коммутатор, специально разработанный для рынка HD MDVR. Он прост в установке и поддерживает многоканальный доступ IPC и питание PON без дополнительных настроек.

1.2 Особенности

- 1) Корпус изготовлен из высокопрочных материалов, которые подходят для суровых условий эксплуатации в транспортных средствах;
- 2) Для подключения к MDVR использует интерфейс RJ45 с уникальной конструкцией пластиковой пряжки для обеспечения надежности соединения в условиях вибрации транспортного средства;
- 3) Поддерживает широкий входной сигнал напряжения DC8-36В, подходящий для автомобилей 12 В и 24 В.
- 4) Один 10/100/1000 М адаптивный восходящий порт RJ45, Восемь 10/100 М адаптивных портов RJ45;
- 5) Поддержка питания по POE
- 6) Стандарт источника питания соответствует ISO7637-2;
- 7) Стандарт вибрации соответствует MIL-STD-810F;
- 8) Сертификация: CE, FCC

1.3 Характеристики

	Наименование	Спецификация
Порт	Характеристики порта	10/100/1000М (На выгрузку) 10/100М (На загрузку)
	Тип порта	1*RJ45 (MDVR разъем) 8*RJ45 (IPC разъем)
	Среда передачи	UTP категории 5 и выше
Питание	Потребляемая мощность	≤3Вт
	Тип порта	9-pin авиационный
	Входной источник питания	DC8~36В + MDVR DC12В
	Источник питания камеры	Питание 48В, Каждый порт может нести 7Вт
	Стандарт	Все входные порты имеют защиту от перенапряжений, а входные порты питания автомобиля должны соответствовать ISO7637-2
Другое	LED индикатор	PWR/MDVR/IPC
	Стандарт вибрации	MIL-STD-810F
	Размеры	159 мм (Д) x 174 мм (Ш) x 54 мм (В)
	Вес (кг)	0.92
	Среда использования	Рабочая температура: от -40°C до 70°C Температура хранения: от -40°C до 85°C Рабочая влажность: от 10% до 90% относительной влажности без конденсации Влажность при хранении: от 5% до 95% относительной влажности без конденсации

1.4 Внешний вид

1.4.1 Изображения

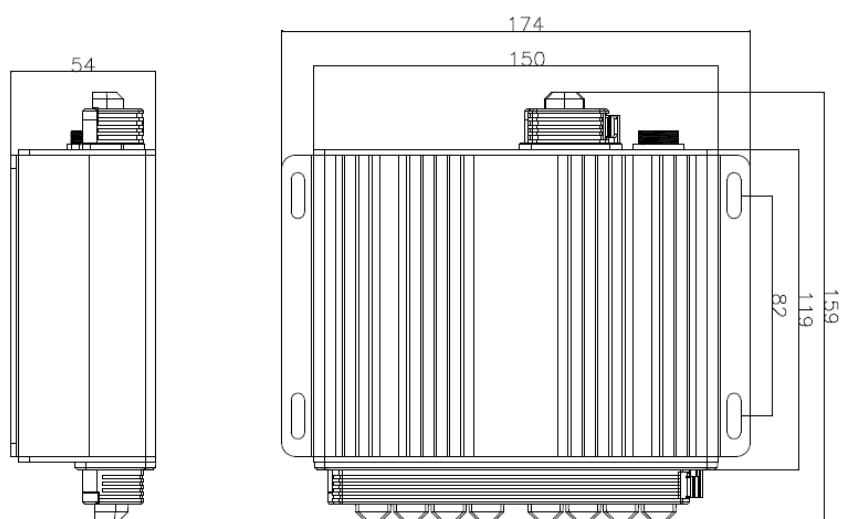
Передняя сторона



Тыльная сторона

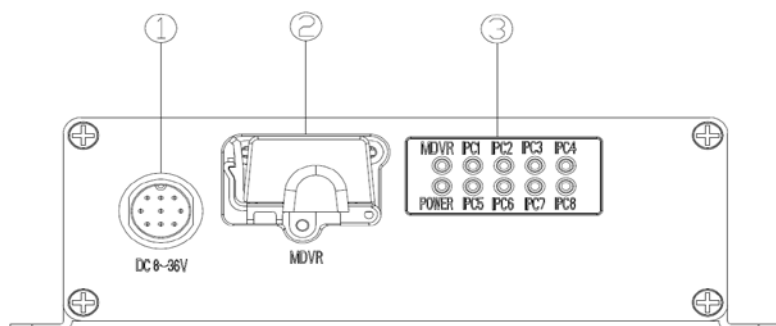


1.4.2 Размеры (мм)



1.4.3 Описание интерфейсов

1) Передняя сторона



№	Название	Описание
1	DC8--36V	Напряжение внешнего питания 8-36В Напряжение от MDVR 12В
2	MDVR	Сетевой порт для подключения MDVR
3	IPC1~IPC8	Индикатор состояния подключения IPC
	MDVR	Индикатор состояния подключения к MDVR
	POWER	Индикатор состояния питания

1) Тыльная сторона

№	Название	Описание
1	IPC1~IPC8	1-8 IPC порты

1.5 Структура системы

