

Промышленные коммутаторы Agate серии A

Транспортные защищенные коммутаторы
EN50155 с разъемами M12. Модификации

ООО «ДИДЖИКОМ»

Адрес: Россия, 117535, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 133, строение 2

Тел: +7 (499) 969-81-21

Эл. почта: sales@dgsys.ru

Сайт: www.dgsys.ru

Версия: 1.0 2026 г.

*© Запрещается полное или частичное копирование данной документации,
её рецензирование в любой форме, без согласования с ООО «ДИДЖИКОМ»*

Оглавление

1 Управляемые коммутаторы L3 AGATE86xxA	3
Особенности:	3
Серия AGATE8624A. L3, 24 порта	4
Модели серии AGATE8624A. L3, 24 порта	5
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)	5
Габаритный чертеж.	6
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)	7
Габаритный чертеж.	8
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	9
Габаритный чертеж.	10
Серия AGATE8620A. L3, 20 портов	11
Модели серии AGATE8620A. L3, 20 портов	12
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)	12
Габаритный чертеж.	13
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)	14
Габаритный чертеж.	15
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	16
Габаритный чертеж.	17
Серия AGATE8616A. L3, 16 портов	18
Модели серии AGATE8616A. L3, 16 портов	19
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	19
Габаритный чертеж.	20
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	21
Габаритный чертеж.	22
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)	23
Габаритный чертеж.	24
Серия AGATE8612A. L3, 12 портов	25
Модели серии AGATE8612A. L3, 12 портов	26
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	26
Габаритный чертеж.	27
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)	28
Габаритный чертеж.	29
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)	30
Габаритный чертеж.	31
Серия AGATE8608A. L3, 8 портов	32

Модели серии AGATE8608A. L3, 8 портов.....	33
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm).....	33
Габаритный чертеж.	34
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm).....	35
Габаритный чертеж.	36
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm).....	37
Габаритный чертеж.	38
2 Неуправляемые коммутаторы AGATE1xxxА.....	39
Особенности:.....	39
Серия AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.....	40
Модели серии AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.....	41
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm).....	41
Габаритный чертеж.	42
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm).....	43
Габаритный чертеж.	44
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm).....	45
Габаритный чертеж.	46
Серия AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.....	47
Модели серии AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.....	48
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm).....	48
Габаритный чертеж.	49
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm).....	50
Габаритный чертеж.	51
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm).....	52
Габаритный чертеж.	53
Техническая поддержка.....	54

1 Управляемые коммутаторы L3 AGATE86xxA

Особенности:

- Высокая пропускная способность коммутируемой матрицы (backplane), обеспечивающая обработку трафика в полном объеме для всех портов без потерь.
- Функция bypass на uplink портах
- Кольцевое резервирование ERPS v.2
- Резервирование STP/RSTP/MSTP
- Поддержка протоколов маршрутизации уровня 3: статическая маршрутизация, OSPF, RIP, VRRP, BGP
- Поддержка протокола управления многоадресными рассылками в сетях: IGMP Snooping/Querier/Filter, MVR, GMRP
- Поддержка IEEE802.1Q VLAN: VLAN на основе 802.1Q / VLAN на основе MAC / VLAN на основе IP / VLAN на основе протокола / Гостевая VLAN / Частная VLAN
- Управление доступом (ACL). Список контроля доступа на основе: стандартного IP / Extend IP / MAC IP / MAC ARP / времени, фильтрация портов
- Поддержка DHCP: Сервер / Клиент / Relay / Option 82 / Snooping
- Поддержка приоритезации QoS. Режим планирования очередей: WRR, SP, WFQ. Сортировка: по порту / на основе 802.1p / на основе DSCP (DiffServ)
- Поддержка IEEE802.1X на основе порта /Один и несколько IEEE802.1X / Аутентификация на основе MAC / Назначение VLAN / RADIUS
- Управление: CLI (последовательный порт, TELNET, SSH), WEB интерфейс, SNMP. Управление пользователями
- Безопасность администрирования: TELNET, WEB и SNMP сервер с привязкой к стандартному IP ACL
- Мониторинг: загрузка процессора / загрузка RAM. Ведение журнала
- Поддержка протокола SNTP для синхронизации времени
- Аппаратная поддержка NAT* (*в разработке*)
- Металлический корпус с пассивным охлаждением
- Класс защиты IP65 (возможно исполнение IP67 под заказ).
- Соответствует требованиям промышленного стандарта EN50155
- Соответствует требованиям промышленного стандарта противопожарной защиты транспортных средств EN45545: R24, R25, R26
- Рабочая температура от -40°C до +75°C

Серия AGATE8624A. L3, 24 порта

Конфигурация / Параметры		4GE20T	4GE20P	4GE20GE	4GE20GEP
Порты					
Общее кол-во портов		24			
Порты 10/100/1000М с поддержкой Bypass (2 пары), разъем M12, X-code		4			
Порты 10/100М разъем M12, D-code		20	—	—	—
Порты 10/100М с PoE разъем M12, D-code		—	20	—	—
Порты 10/100/1000М разъем M12, X-code		—	—	20	—
Порты 10/100/1000М с PoE разъем M12, X-code		—	—	—	20
Консольный порт, разъем M12, D-code		1 консольный порт RS232			
Питание					
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъем M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированный БП	+	—	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъем M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированный БП	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъем M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированный БП	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъем M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированный БП	—	+	—	+
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъем M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированный БП	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъем M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированный БП	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъем M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированный БП	—	+	—	+
	48VDC (44–57VDC), разъем M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированный БП	—	+	—	+
	48VDC (44–57VDC), разъем M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированный БП	—	—	—	—

Модели серии AGATE8624A. L3, 24 порта

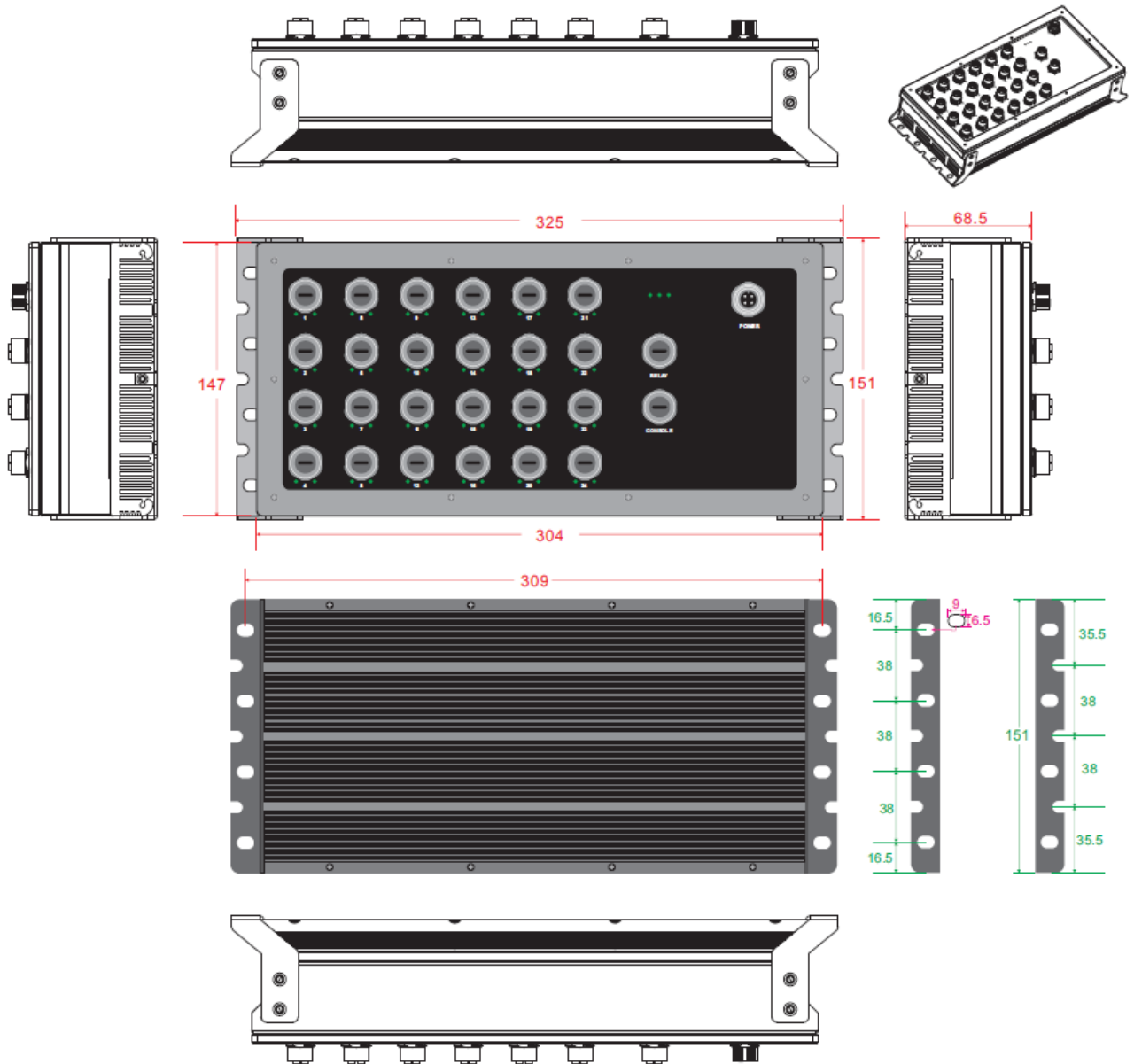
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8624A-B-4GE20T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8624A. L3, 24 порта

Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)



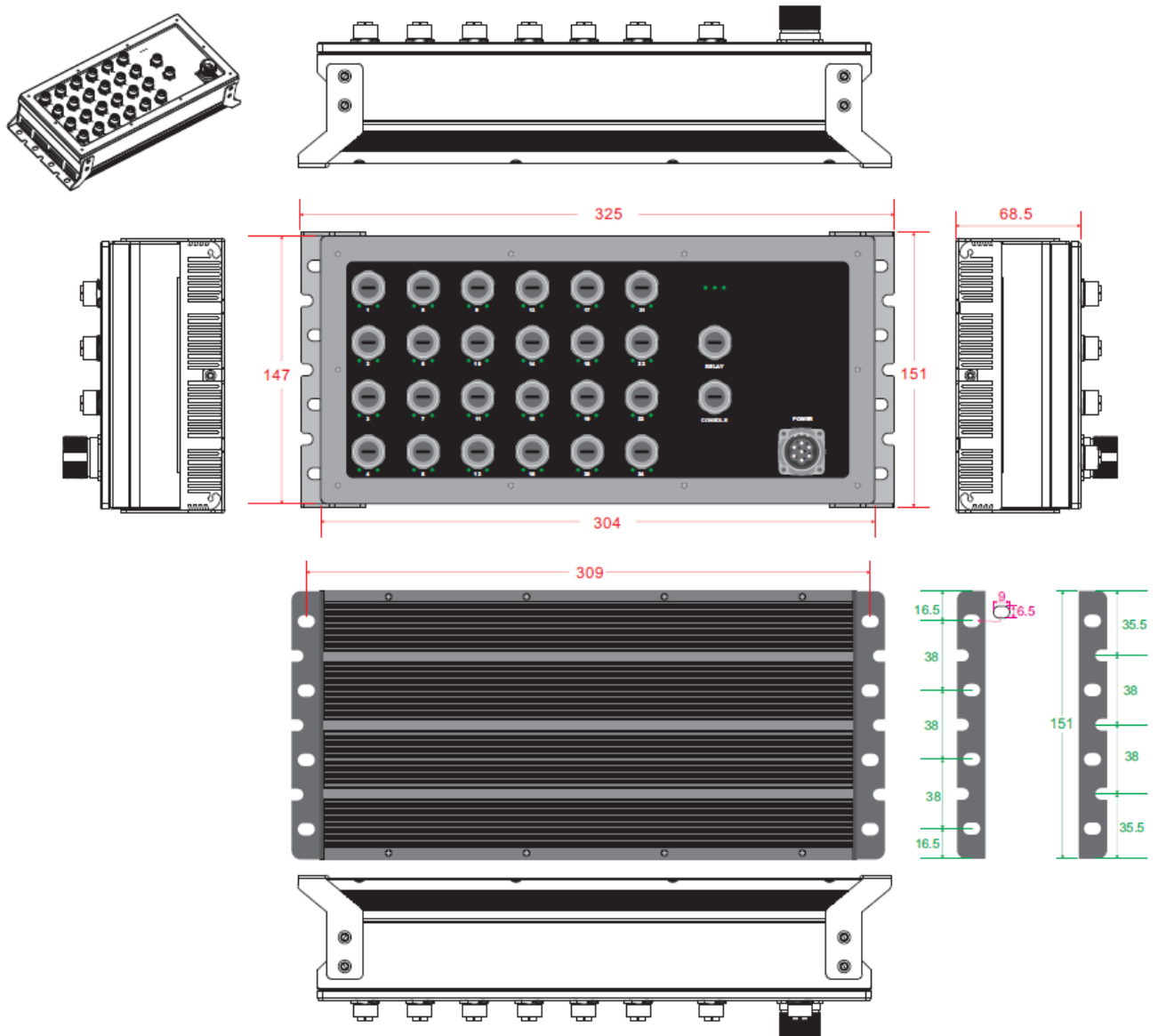
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8624A-B-4GE20T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

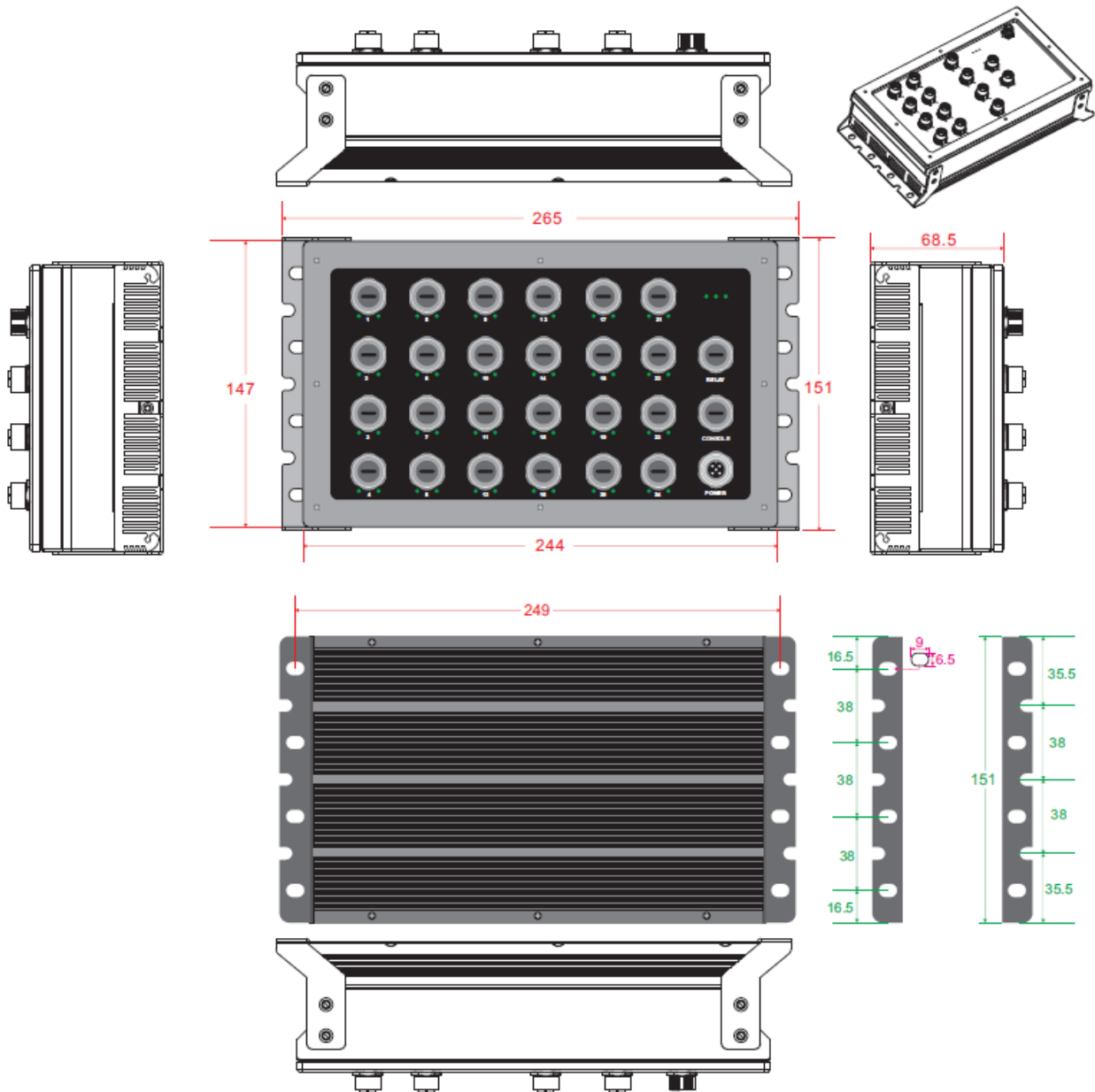
Серия AGATE8624A. L3, 24 порта

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)



Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8624A-B-4GE20T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8624A-B-4GE20GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 24 порта: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 20 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE8624A. L3, 24 порта****Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)**

Серия AGATE8620A. L3, 20 портов

Конфигурация / Параметры		4GE16T	4GE16P	4GE16GE	4GE16GEP
Порты					
Общее кол-во портов		20			
Порты 10/100/1000М с поддержкой Bypass (2 пары), разъем M12, X-code		4			
Порты 10/100М разъем M12, D-code		16	—	—	—
Порты 10/100М с PoE разъем M12, D-code		—	16	—	—
Порты 10/100/1000М разъем M12, X-code		—	—	16	—
Порты 10/100/1000М с PoE разъем M12, X-code		—	—	—	16
Консольный порт, разъем M12, D-code		1 консольный порт RS232			
Питание					
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—	—	—

Модели серии AGATE8620A. L3, 20 портов

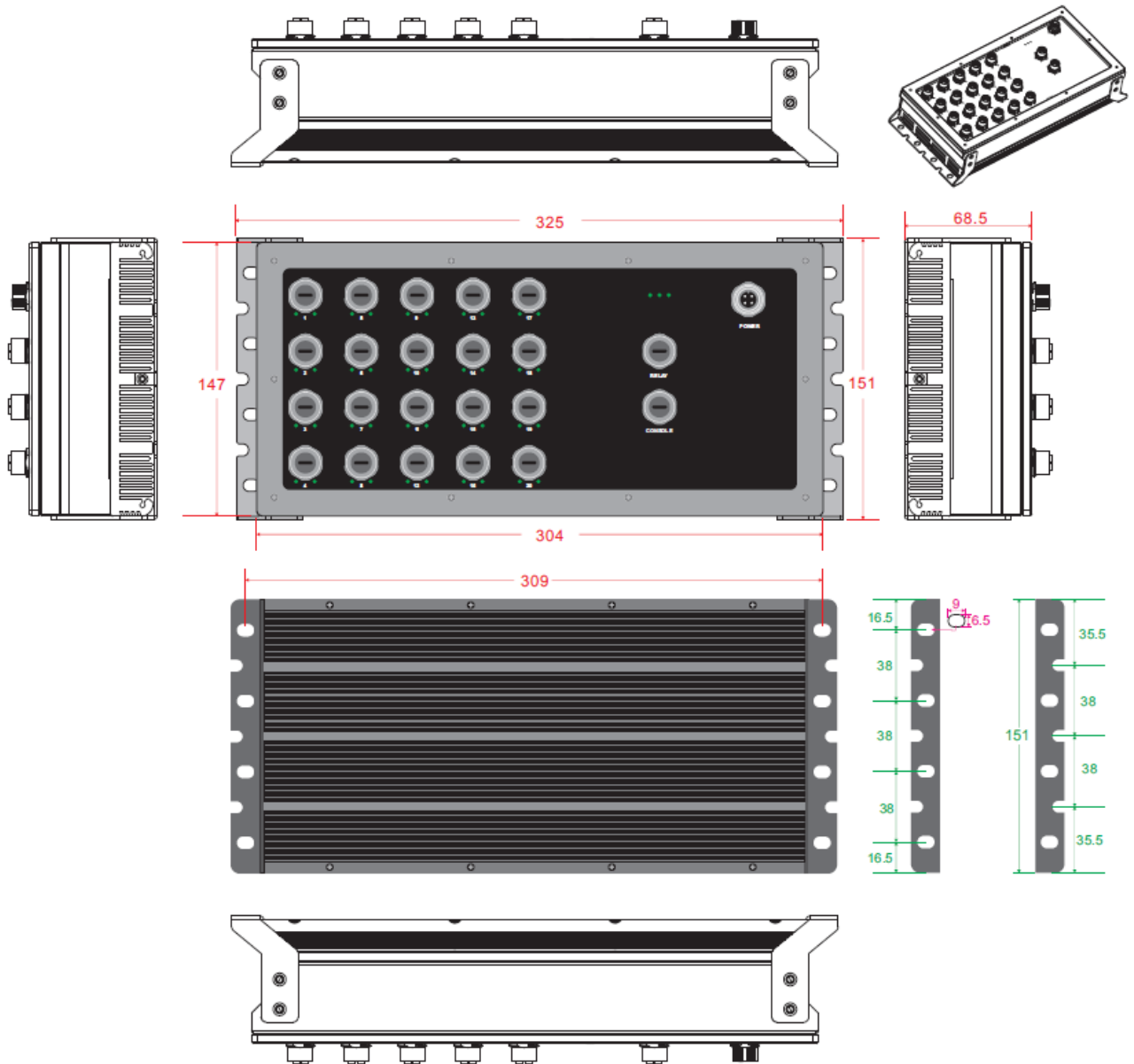
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8620A-B-4GE16T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8620A. L3, 20 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)



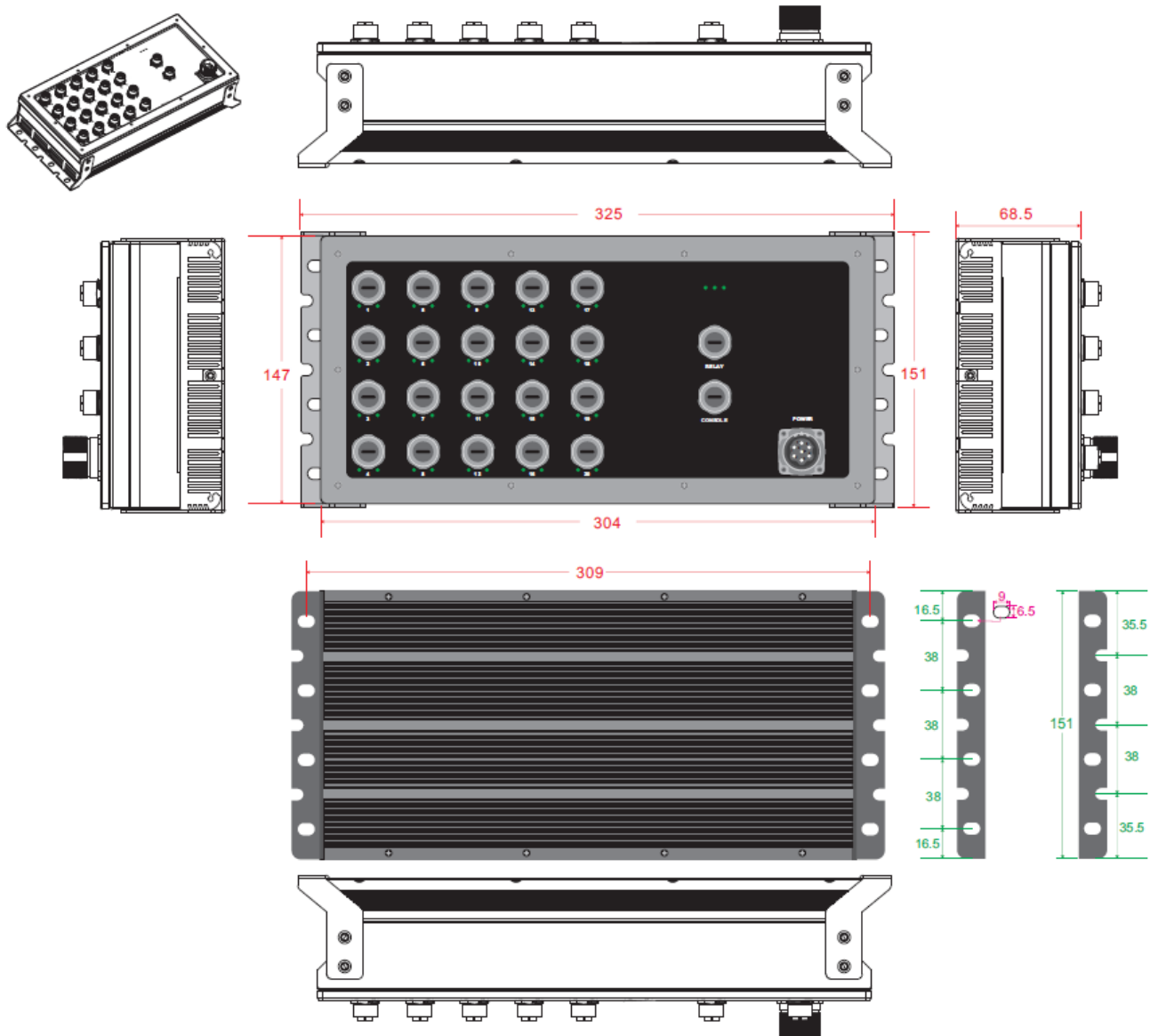
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8620A-B-4GE16T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

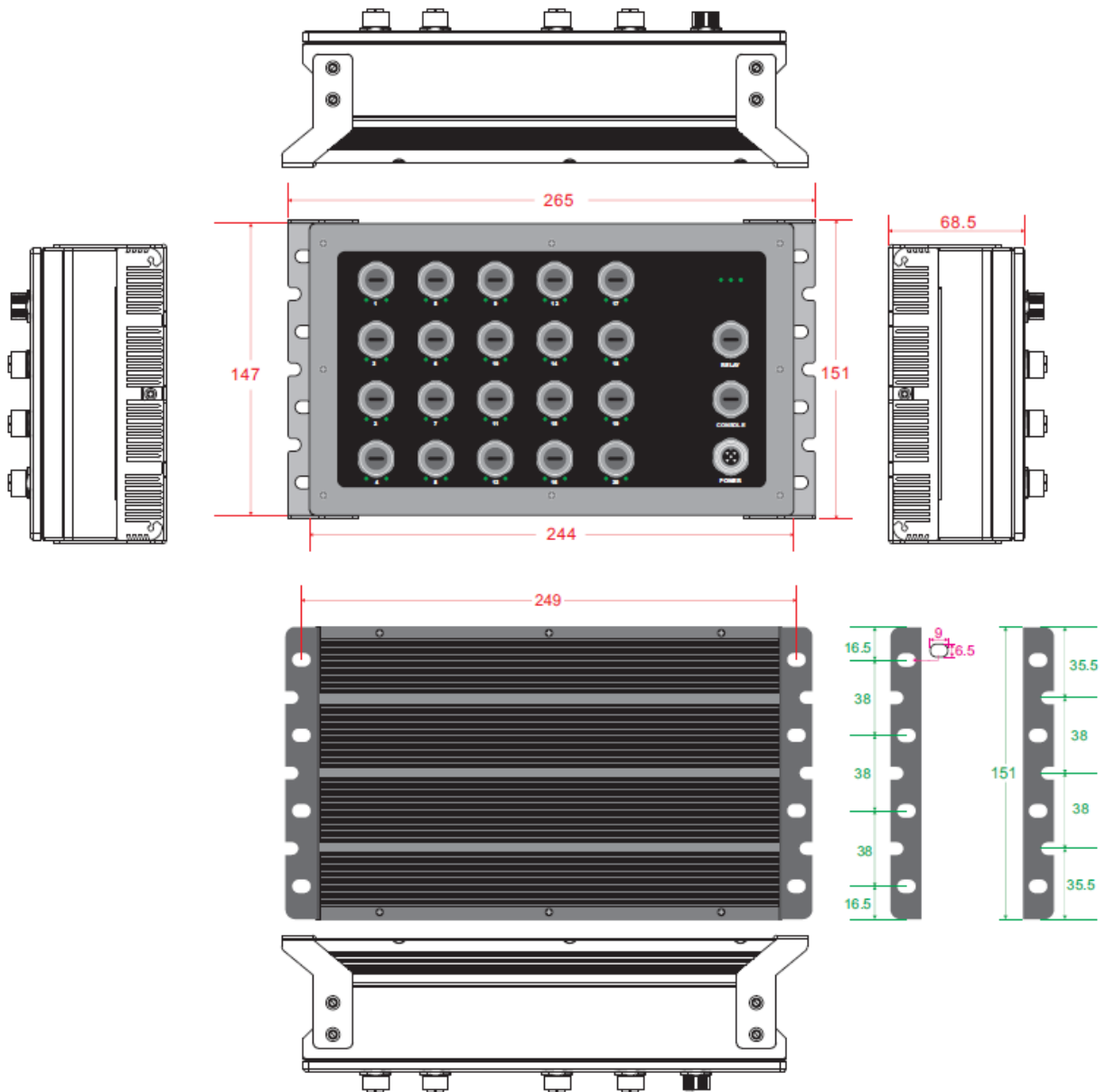
Серия AGATE8620A. L3, 20 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 325x151x68.5mm)



Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8620A-B-4GE16T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8620A-B-4GE16GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 20 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 16 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE8620A. L3, 20 портов****Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)**

Серия AGATE8616A. L3, 16 портов

Конфигурация / Параметры		4GE12T	4GE12P	4GE12GE	4GE12GEP
Порты					
Общее кол-во портов		16			
Порты 10/100/1000М с поддержкой Bypass (2 пары), разъем M12, X-code		4			
Порты 10/100М разъем M12, D-code		12	—	—	—
Порты 10/100М с PoE разъем M12, D-code		—	12	—	—
Порты 10/100/1000М разъем M12, X-code		—	—	12	—
Порты 10/100/1000М с PoE разъем M12, X-code		—	—	—	12
Консольный порт, разъем M12, D-code		1 консольный порт RS232			
Питание					
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	48VDC (44–57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+	—	+
	48VDC (44–57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—	—	—

Модели серии AGATE8616A. L3, 16 портов

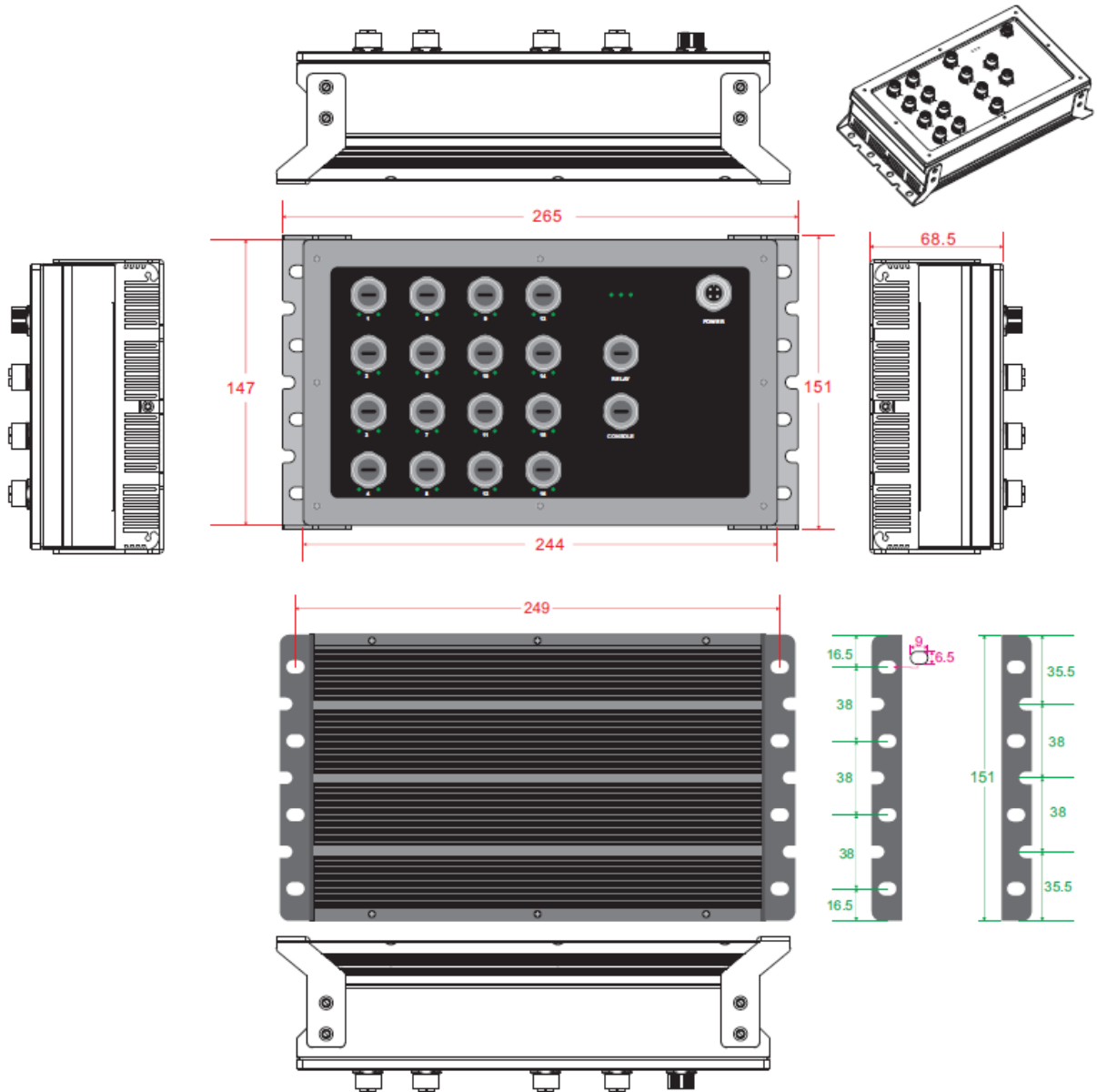
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8616A-B-4GE12T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8616A. L3, 16 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)



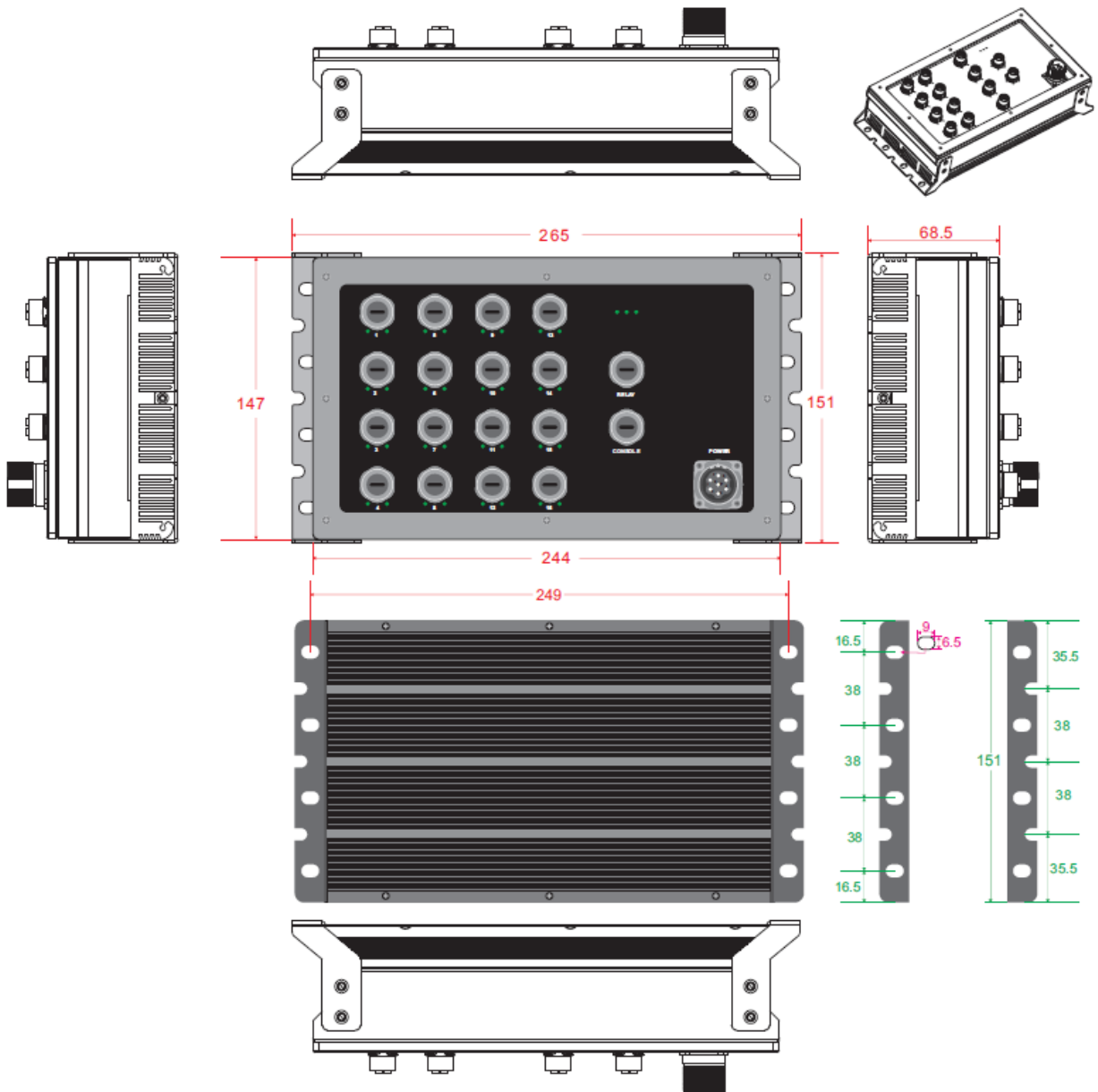
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8616A-B-4GE12T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8616A. L3, 16 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)



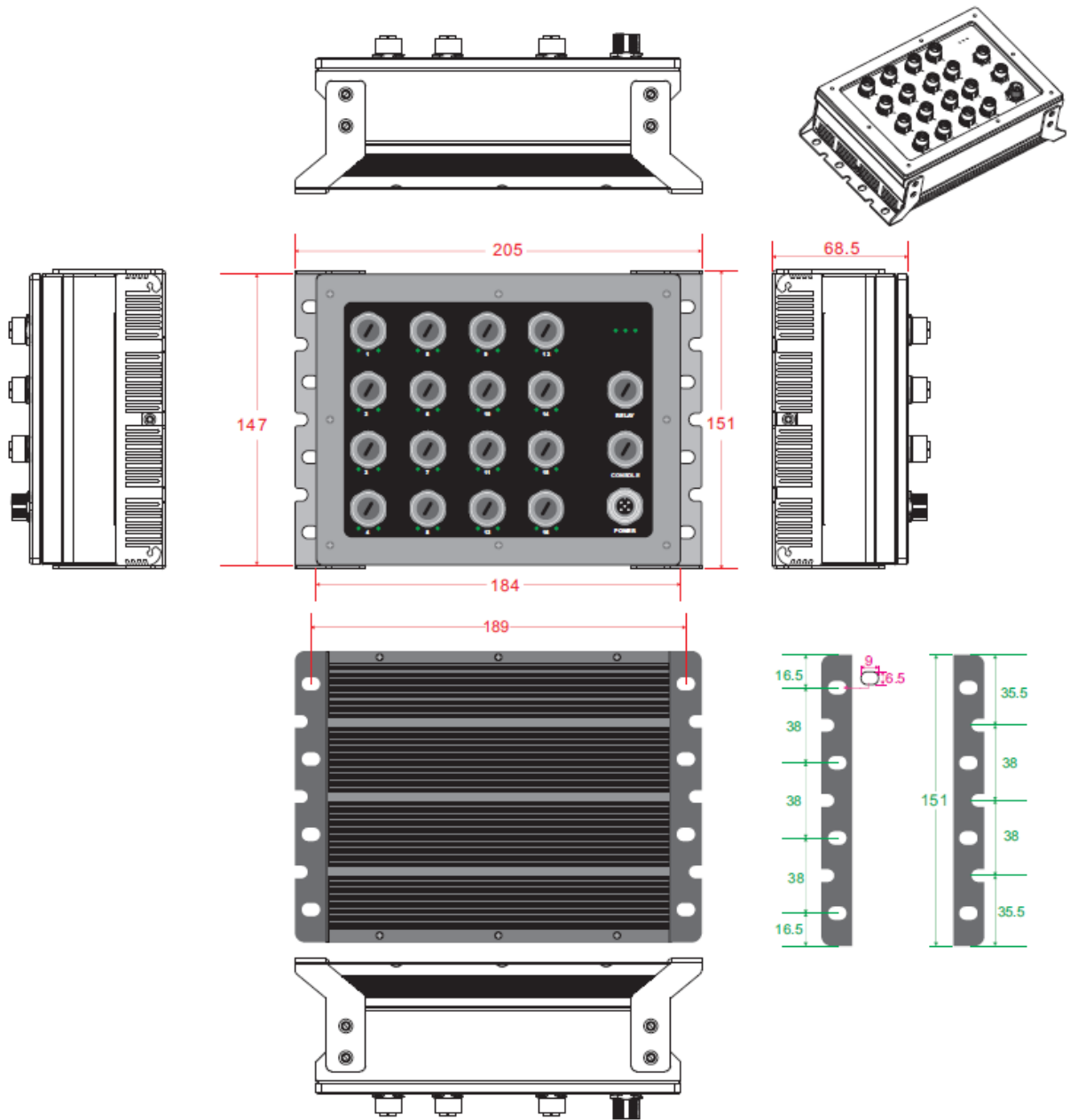
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8616A-B-4GE12T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8616A-B-4GE12GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 16 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 12 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8616A. L3, 16 портов

Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)



Серия AGATE8612A. L3, 12 портов

Конфигурация / Параметры		4GE8T	4GE8P	4GE8GE	4GE8GEP
Порты					
Общее кол-во портов		12			
Порты 10/100/1000M с поддержкой Bypass (2 пары), разъем M12, X-code		4			
Порты 10/100M разъем M12, D-code		8	—	—	—
Порты 10/100M с PoE разъем M12, D-code		—	8	—	—
Порты 10/100/1000M разъем M12, X-code		—	—	8	—
Порты 10/100/1000M с PoE разъем M12, X-code		—	—	—	8
Консольный порт, разъем M12, D-code		1 консольный порт RS232			
Питание					
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—	—	—

Модели серии AGATE8612A. L3, 12 портов

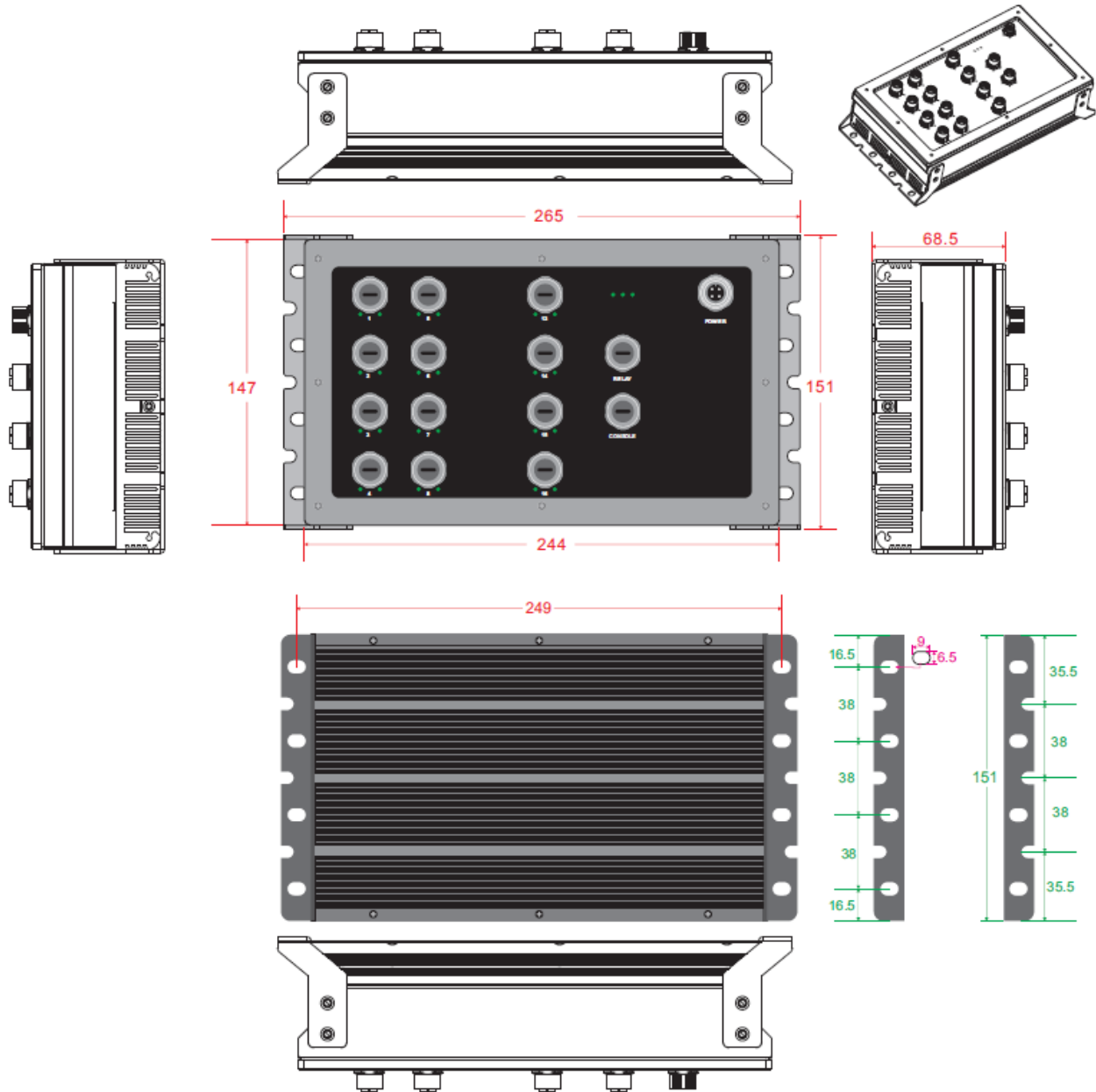
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8612A-B-4GE8T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8612A. L3, 12 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)



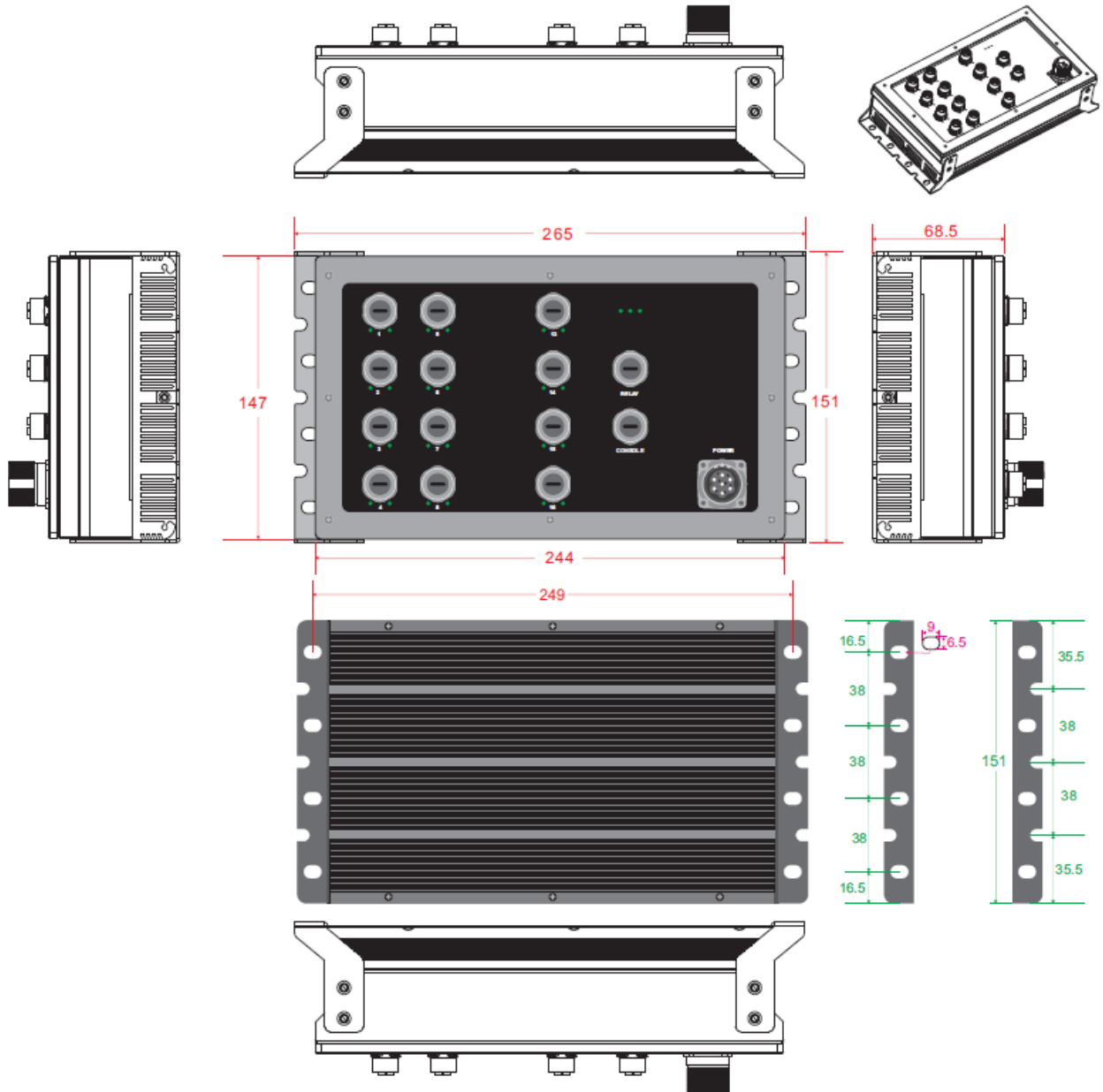
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8612A-B-4GE8T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoEкоммутатор L3, 12портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Вурасс, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8612A. L3, 12 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)



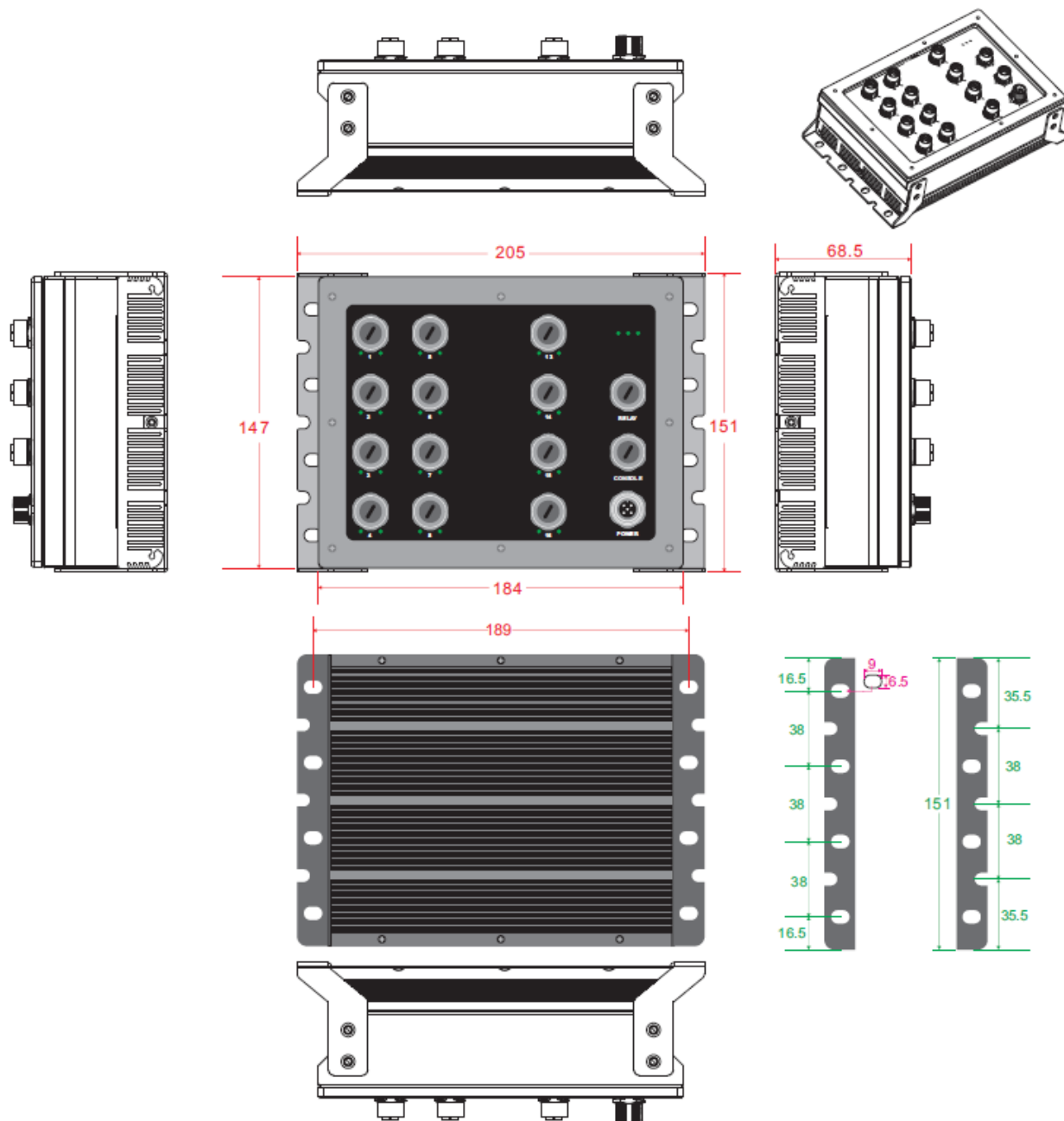
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8612A-B-4GE8T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8612A-B-4GE8GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 12 портов: 4 порта Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с Bypass, 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE8612A. L3, 12 портов

Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)



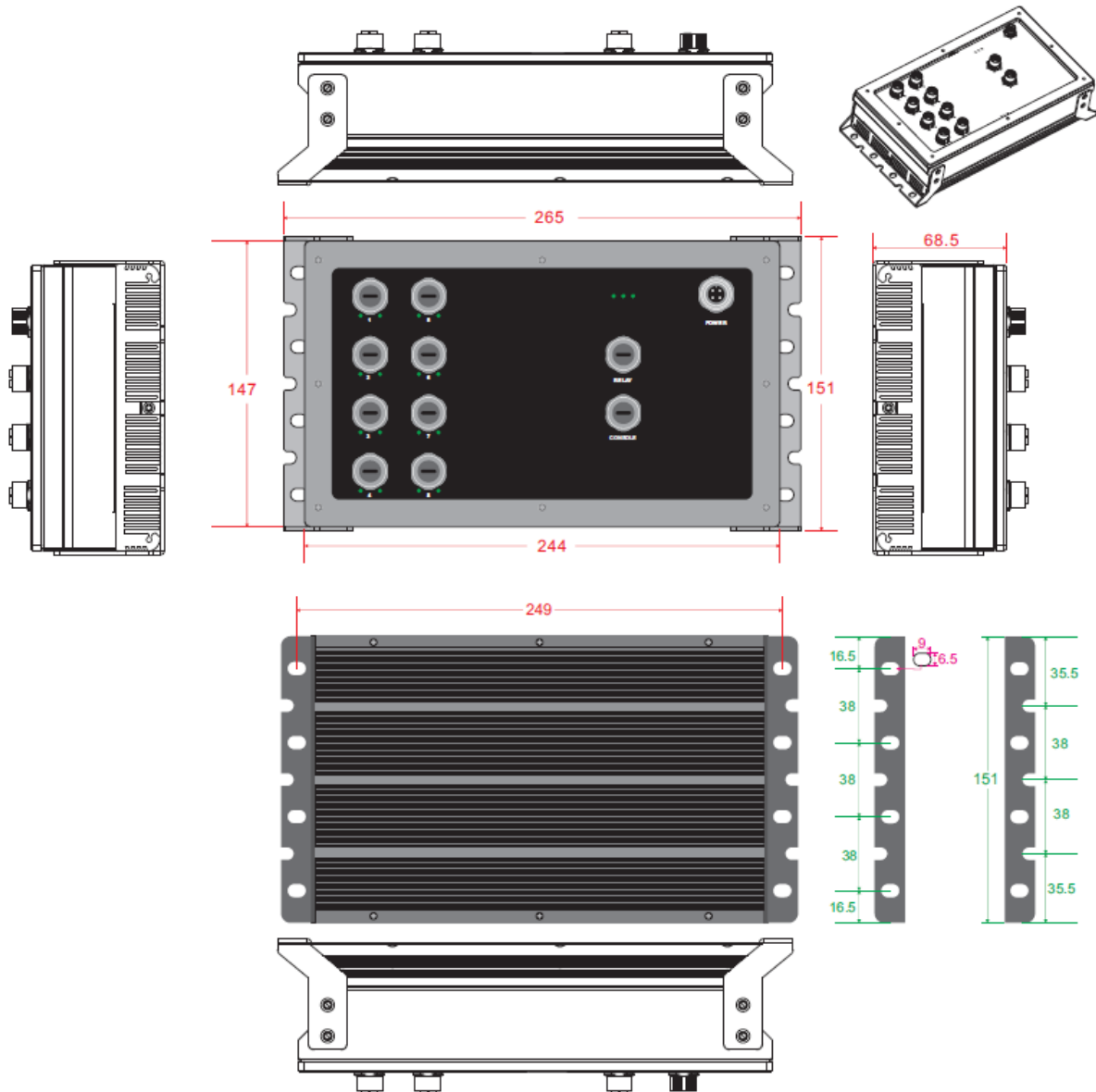
Серия AGATE8608A. L3, 8 портов

Конфигурация / Параметры		8T	8P	8GE	8GEP
Порты					
Общее кол-во портов		8			
Порты 10/100M разъем M12, D-code		8	—	—	—
Порты 10/100M с PoE разъем M12, D-code		—	8	—	—
Порты 10/100/1000M разъем M12, X-code		—	—	8	—
Порты 10/100/1000M с PoE разъем M12, X-code		—	—	—	8
Консольный порт, разъем M12, D-code		1 консольный порт RS232			
Питание					
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—	+	—
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	24-48VDC (16,8–72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	72-110VDC (50–150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+	—	+
	48VDC (44–57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+	—	+
48VDC (44–57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—	—	—	

Модели серии AGATE8608A. L3, 8 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8608A-8T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE8608A. L3, 8 портов****Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)**

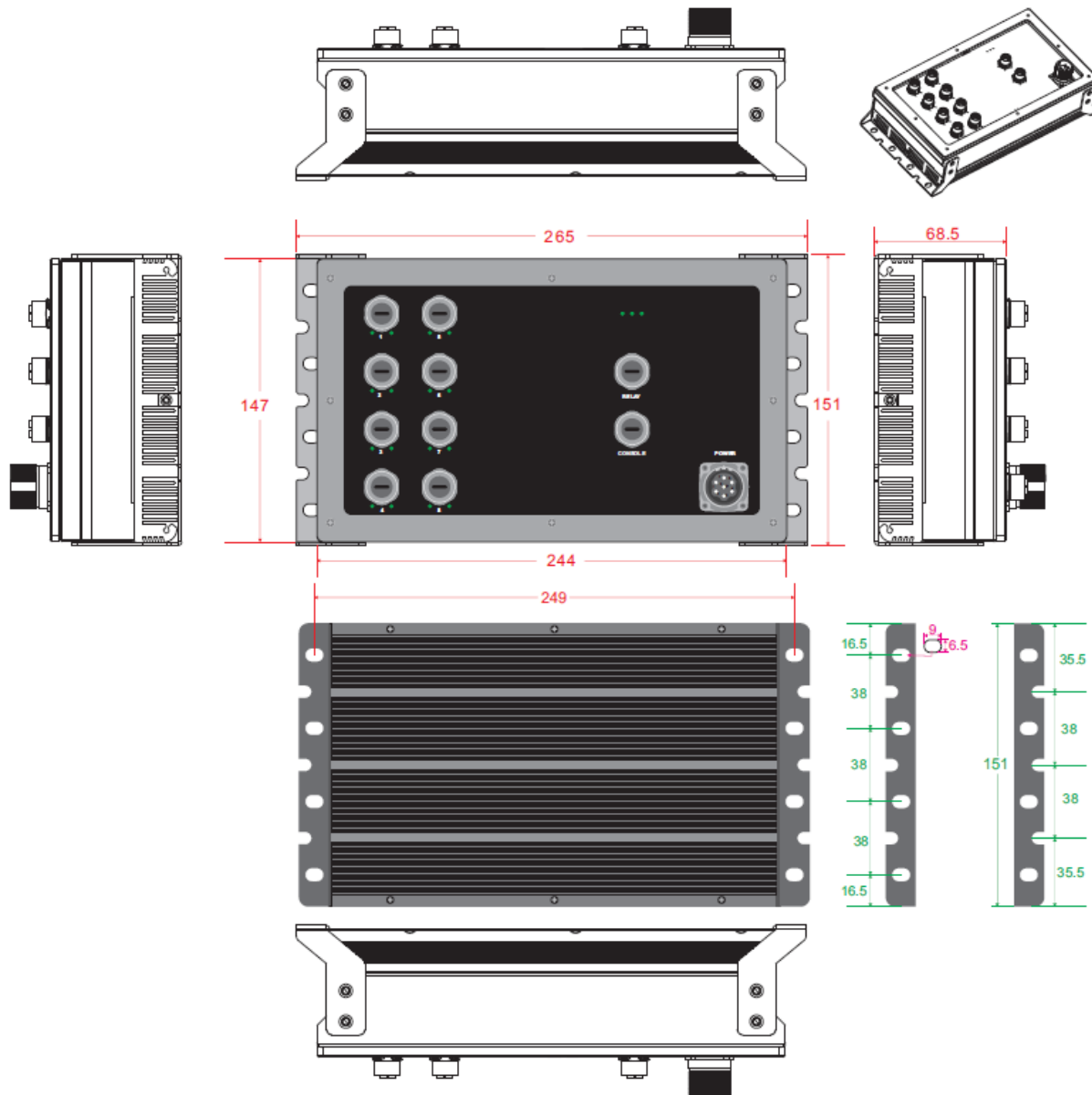
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8608A-8T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

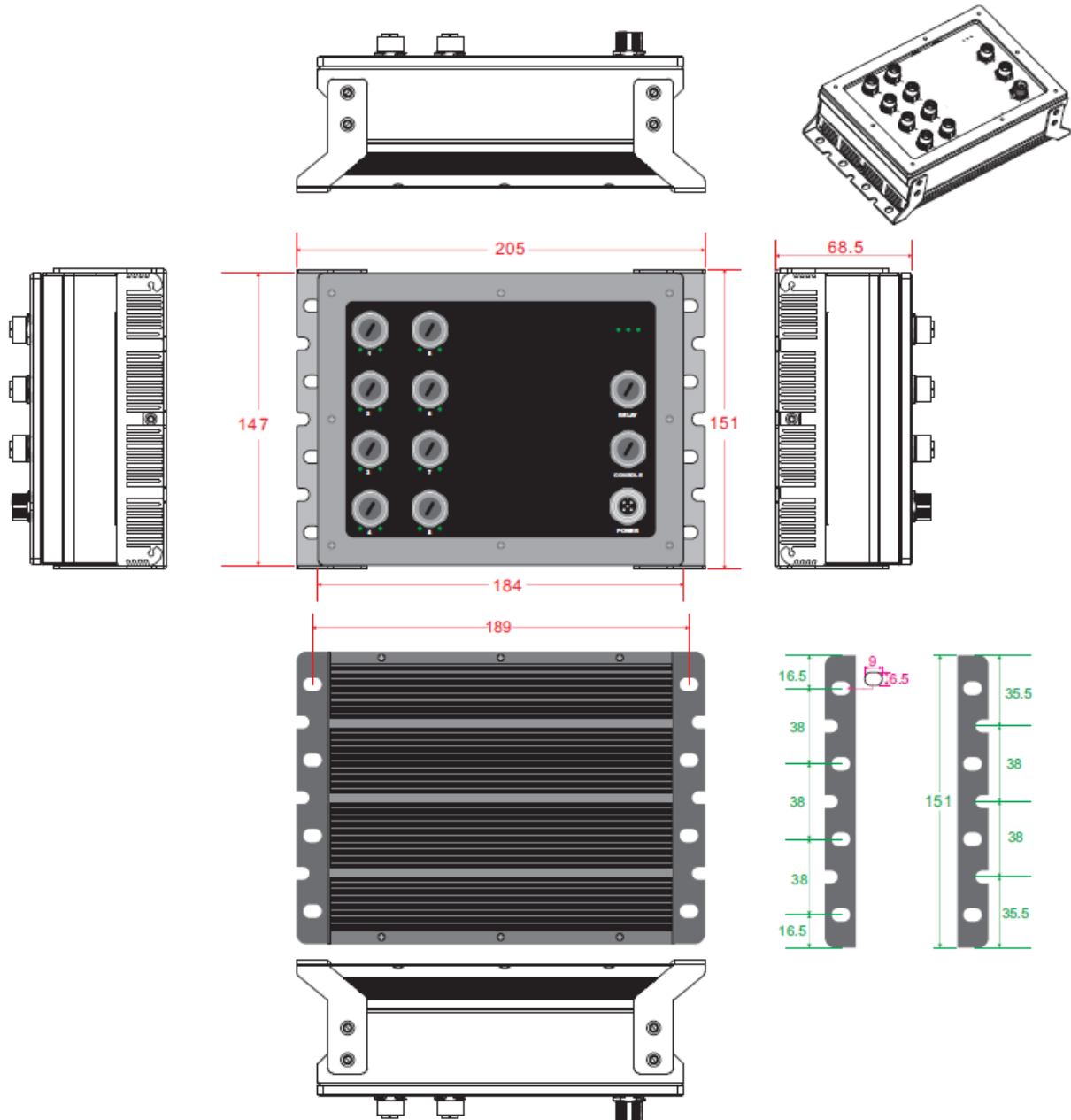
Серия AGATE8608A. L3, 8 портов

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 265x151x68.5mm)



Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate8608A-8T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate8608A-8GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный PoE коммутатор L3, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code) с PoE, два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE8608A. L3, 8 портов****Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)**

2 Неуправляемые коммутаторы AGATE1xxxА

Особенности:

- Высокая пропускная способность коммутируемой матрицы (backplane), обеспечивающая обработку трафика в полном объеме для всех портов без потерь.
- Соответствует стандартам IEEE802.3, IEEE 802.3u, IEEE802.3af, IEEE802.3at.
- Управление потоком IEEE802.3x
- Защита от перенапряжения для портов питания и портов данных
- Широкий диапазон входного напряжения:
- Выбор типа разъемов питания — M12 или M23
- Металлический корпус с пассивным охлаждением
- Класс защиты IP65 (возможно исполнение IP67 под заказ).
- Соответствует требованиям промышленного стандарта EN50155
- Рабочая температура от -40°C до +75°C

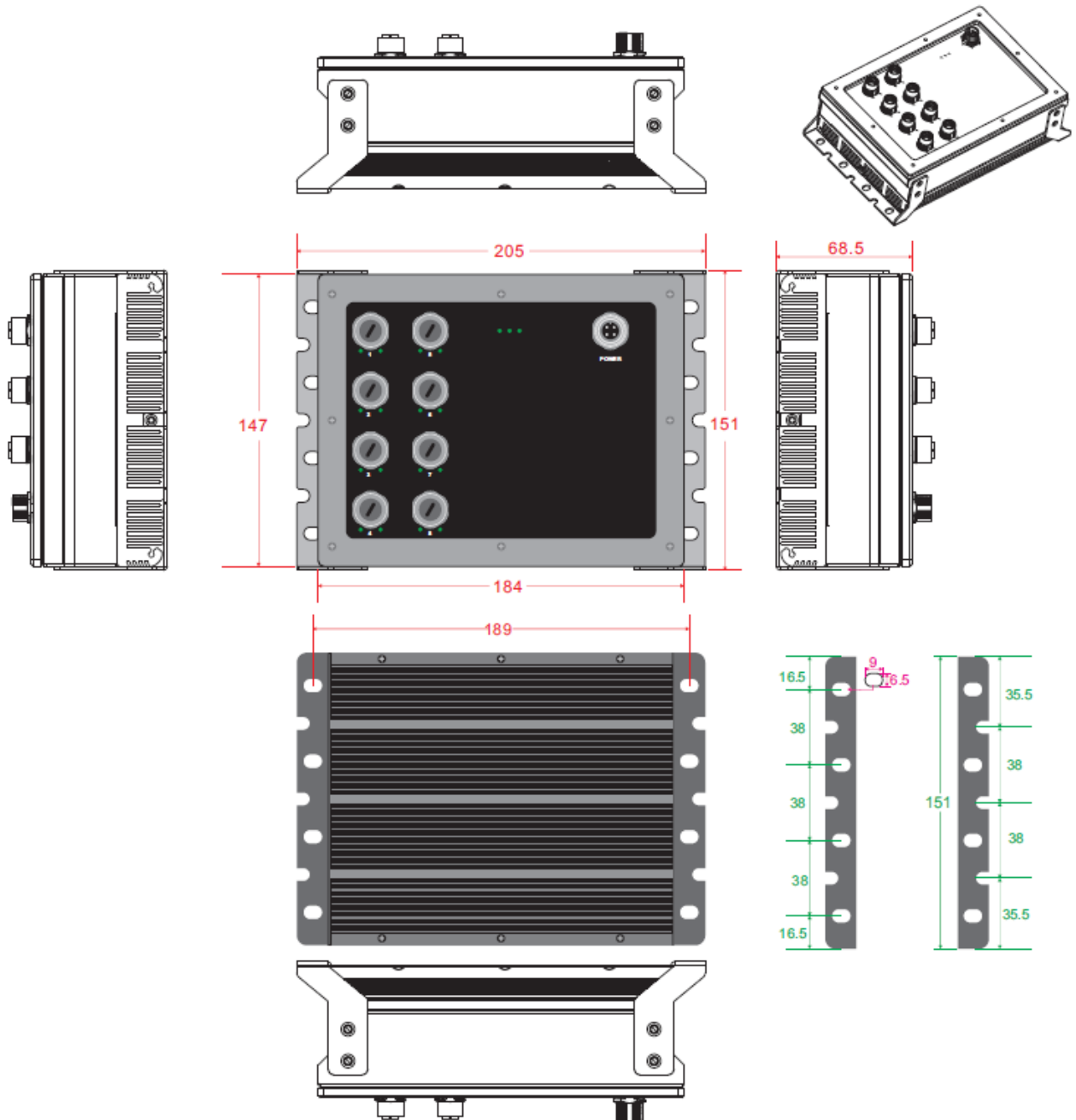
Серия AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов

Конфигурация / Параметры		8GE	8GEP
Порты			
Общее кол-во портов		8	
Порты 10/100/1000M разъем M12, X-code		8	—
Порты 10/100/1000M с PoE разъем M12, X-code		—	8
Консольный порт, разъем M12, D-code			
Питание			
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—

Модели серии AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов

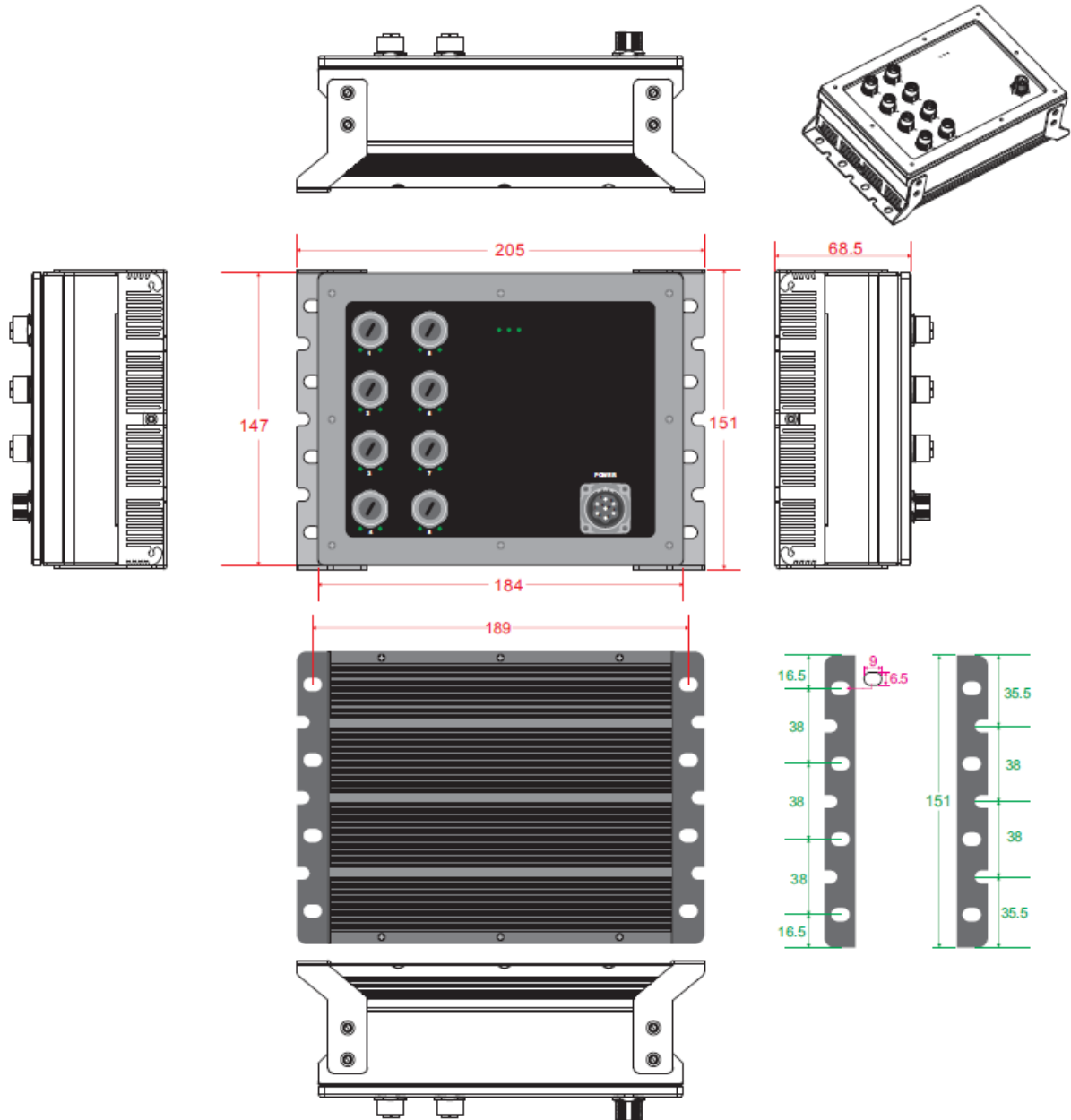
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1508A-8GE-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate1508A-8GEP-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с с PoE (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate1508A-8GEP-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с с PoE (M12 X-code), два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.****Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)**

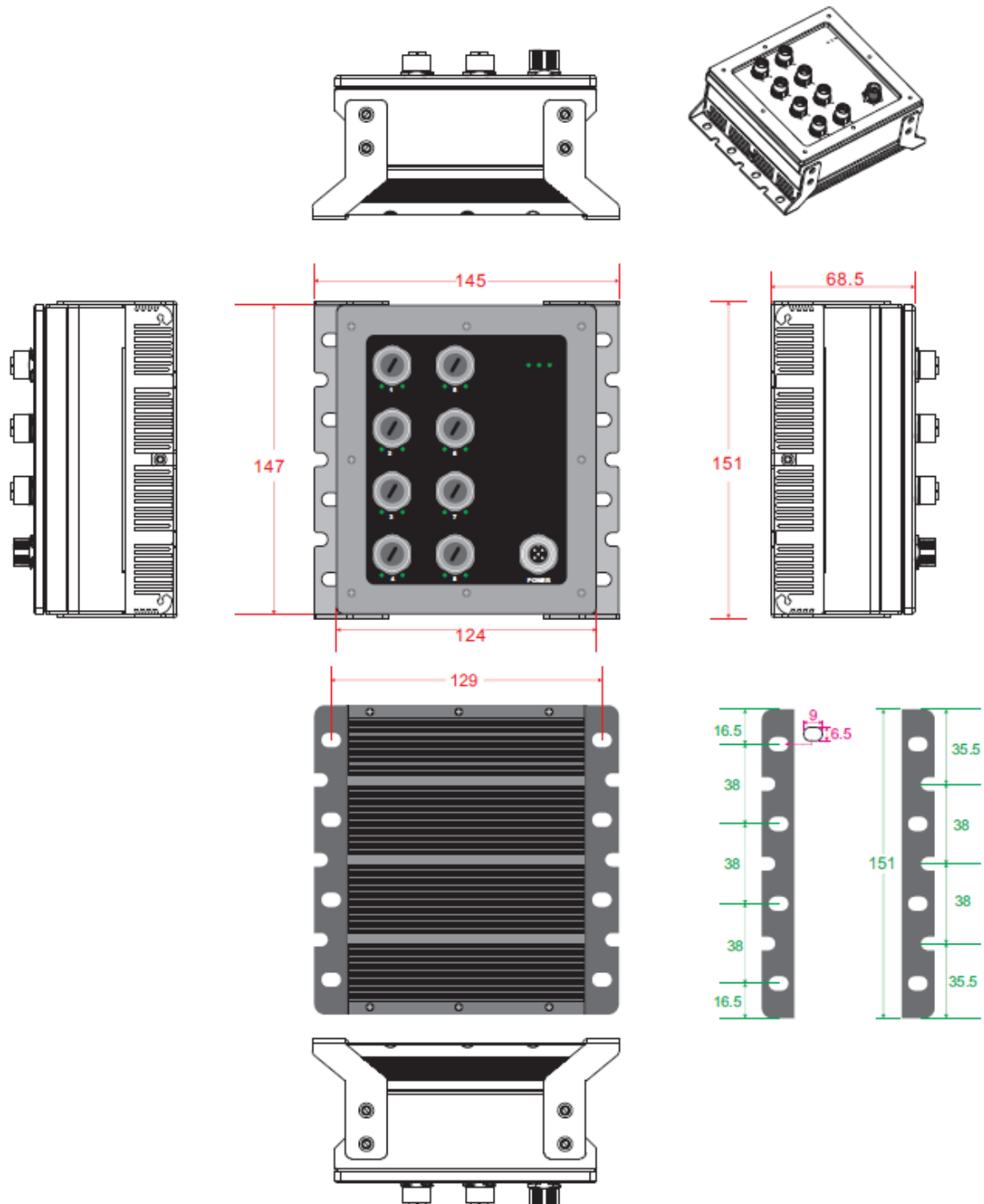
Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1508A-8GE-WV-WV-M23	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1508A-8GEP-L2-L2-M23	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с с PoE (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1508A-8GEP-H5-H5-M23	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с с PoE (M12 X-code), два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов****Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)**

Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1508A-8GE-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с (M12 X-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1508A-8GEP-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100/1000 Мбит/с с PoE (M12 X-code), два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE1508A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.****Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm)**

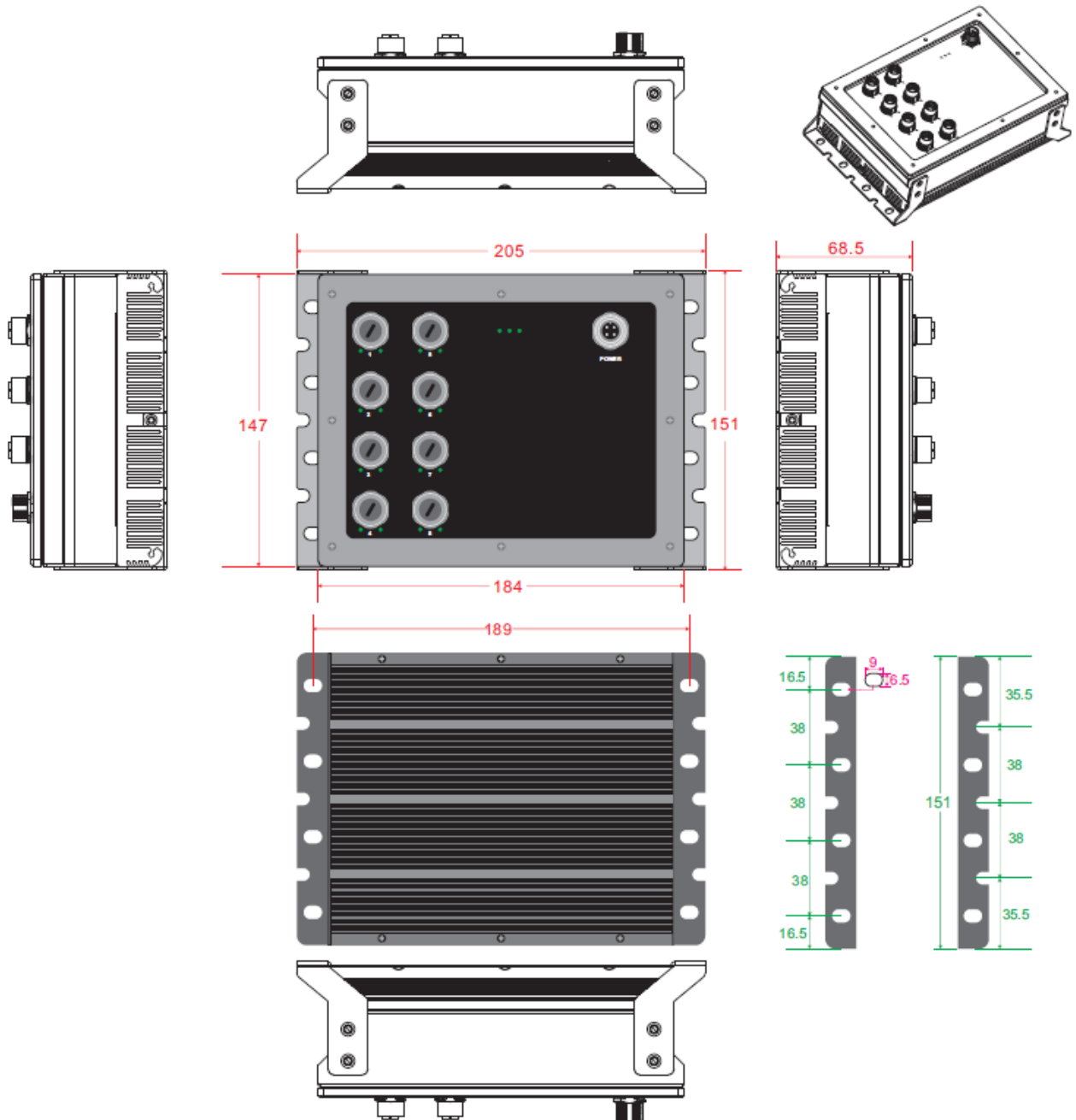
Серия AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов

Конфигурация / Параметры		8Т	8Р
Порты			
Общее кол-во портов		8	
Порты 10/100М разъем M12, D-code		8	—
Порты 10/100М с PoE разъем M12, D-code		—	8
Консольный порт, разъем M12, D-code			
Питание			
Варианты	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	+	—
	24-110VDC (16,8-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	+	—
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	24-48VDC (16,8-72VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M12 A-code 4 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	72-110VDC (50-150VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, изолированное	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M12 A-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	+
	48VDC (44-57VDC), разъемы M23 P-code 5 pin папа, два входа, неизолированное	—	—

Модели серии AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов

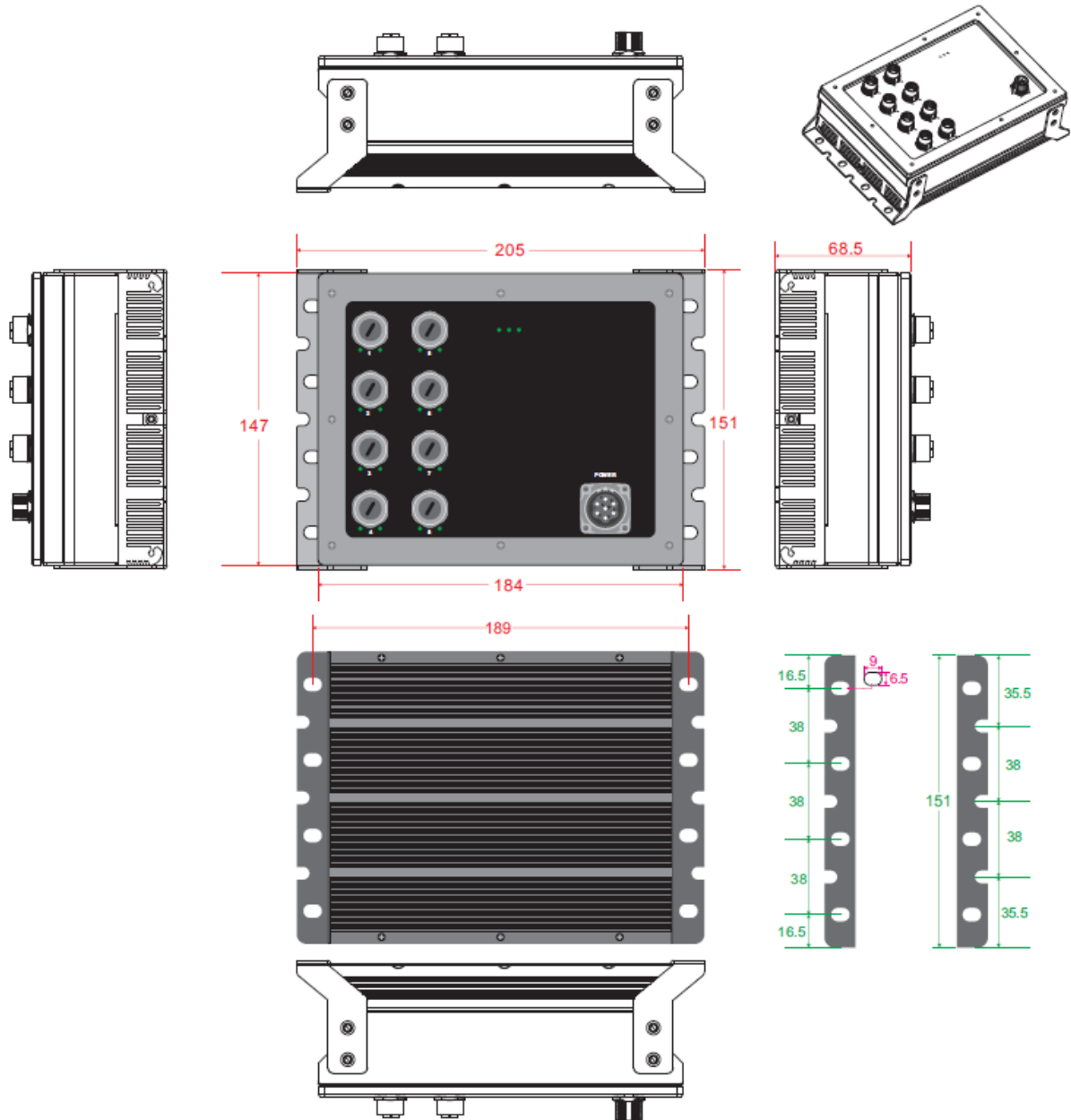
Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1008A-8T-WV-WV-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16,8–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate1008A-8P-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с с PoE (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65
Agate1008A-8P-H5-H5-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с с PoE (M12 D-code), два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 4 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.****Модели с изолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)**

Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1008A-8T-WV-WV-M23	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-110VDC (диапазон 16.8–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1008A-8P-L2-L2-M23	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с с PoE (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1008A-8P-H5-H5-M23	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с с PoE (M12 D-code), два входа питания 110VDC (диапазон 50–150VDC) постоянного тока (1 x M23 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.**Серия AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.****Модели с изолированным БП, разъемом питания M23, IP65/67 (Габариты 205x151x68.5mm)**

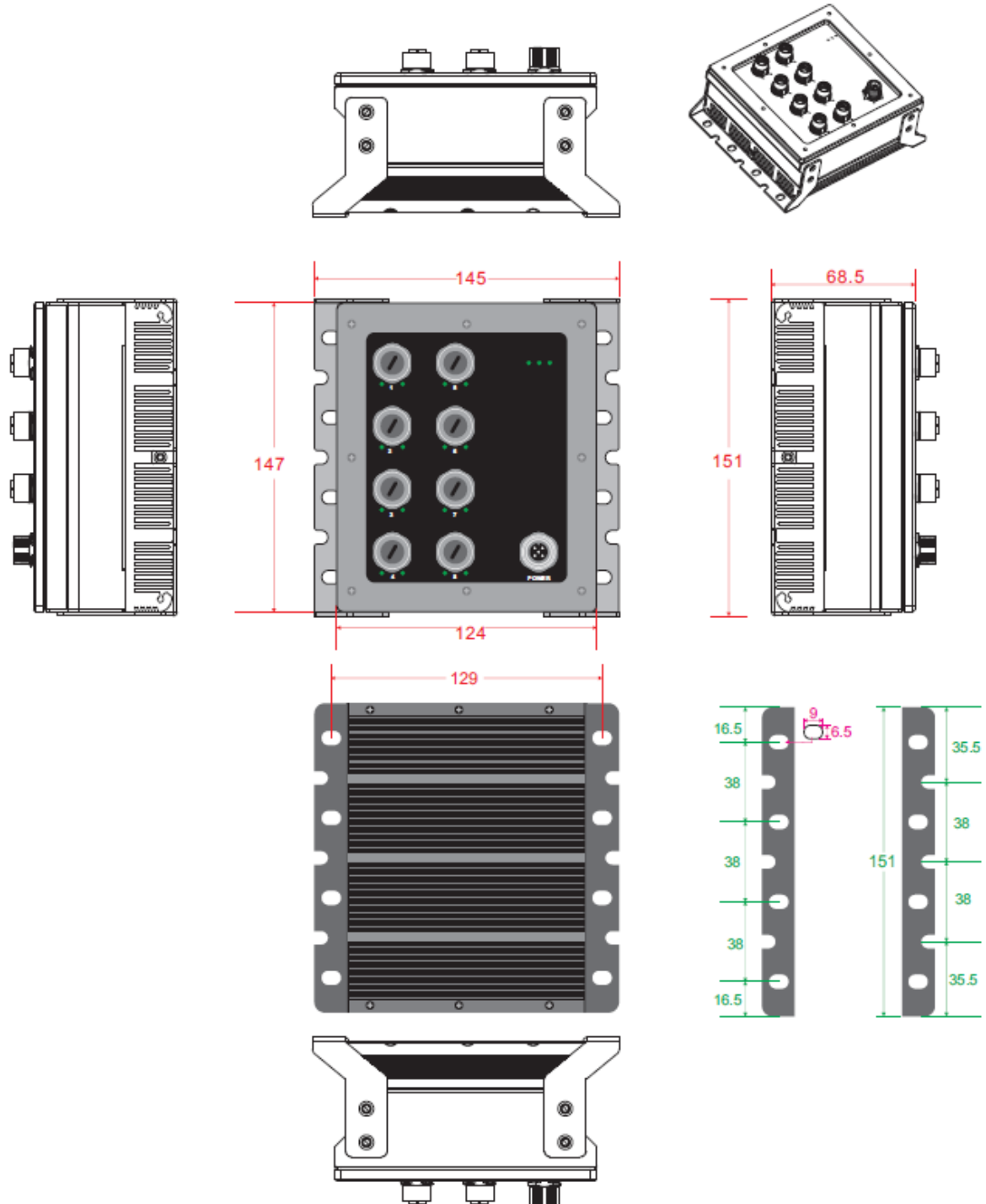
Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm)

Модель	Описание
Agate1008A-8T-L2-L2-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с (M12 D-code), два входа питания 24-48VDC (диапазон 16,8–72VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65
Agate1008A-8P-L10-L10-M12A	Промышленный защищенный неуправляемый PoE коммутатор, 8 портов: 8 портов Base-T(X) 10/100 Мбит/с с PoE (M12 D-code), два входа питания 48VDC (диапазон 44–57VDC) постоянного тока (1 x M12 A-code 5 pin папа), класс защиты IP65

Габаритный чертеж.

Серия AGATE1008A. Неуправляемые коммутаторы, 8 портов.

Модели с неизолированным БП, разъемом питания M12, IP65/67 (Габариты 145x151x68.5mm)



Техническая поддержка

Если вы столкнулись с проблемой при проектировании, первичной настройке или при эксплуатации, свяжитесь с нашим сервисным центром.

Головной офис, Москва

Телефоны: +7 (495) 723-81-21, +7 (499) 969-81-21

E-mail: sales@dgsys.ru

Техническая поддержка 24/7

E-Mail: support@dgsys.ru

Телефон: +7 (495) 723-33-33

Адрес офиса обслуживания и склада:

117535, г. Москва, Варшавское шоссе, дом 133, строение 2, помещение 301А



Для получения дополнительной информации, посетите наш сайт DGSYS.RU

DIGICOM

