

## GL-SW-MG102P-2GTH-BT-BOX-UPS



Многофункциональный управляемый PoE коммутатор 150 Ватт на 10 портов из них 2 порта 802.3BT с термостабилизацией и резервным питанием на 4 АКБ 9Ач в промышленном исполнении IP66 с оптической развязкой Duplex на 20 км, сплайс-кассета до 32 КДЗС доукомплектована крышкой.

Промышленный управляемый PoE коммутатор представляет собой готовое решение с системой контроля микроклимата, чтобы обеспечить поддержание требуемых параметров температуры и влажности круглый год. Предназначен для размещения автономно функционирующего активного и пассивного оборудования, обеспечивает защиту от воздействия окружающей среды и несанкционированного доступа. Коммутатор установлен телекоммуникационный шкаф со степенью защиты по ГОСТ 14254-96 (МЭК 529-89) – IP66

## GL-SW-MG102P-2GTH-BT-BOX-UPS

Многофункциональный управляемый PoE коммутатор 150 Ватт на 10 портов из них 2 порта 802.3BT с термостабилизацией и резервным питанием на 4 АКБ 9Ач в промышленном исполнении IP66 с оптической развязкой Duplex на 20 км, сплайс-кассета до 32 КДЗС доукомплектована крышкой.

### Детальные характеристики

Характеристика	Значение
Сетевые порты	8 PoE порта 10/100/1000Base-T (af/at) 2 PoE порта 10/100/1000Base-T (BT) 2 порта 1000Base-X SFP 2 порта 2.5G SFP Консольный порт с разъемом RJ-45
Метод передачи	Store-And-Forward
Пропускная способность	56
Буфер пакетов, Мб	4
Скорость пересылки пакетов, Mpps	18
Размер MAC таблицы	8K адресов
Адресация	48-bit MAC адрес
Время наработки на отказ (MTBF)	100,000 часов
Управление MAC адресами	Поддержка добавления/удаления статичных MAC адресов Ограничение размера таблицы MAC адресов Поддержка динамических настроек времени старения MAC адресов
Сетевые протоколы и стандарты	IEEE802.3, IEEE802.3u, IEEE802.3z, IEEE802.3ab, IEEE802.3x, IEEE802.1d, IEEE802.1w, IEEE802.3af, IEEE802.3at, IEEE802.3BT
VLAN/Spanning Tree Protocol	До 4K VLAN-групп VLAN на основе портов 802.1Q Поддержка STP, RSTP, MSTP
Многоадресное вещание (Multicast)	IGMP v1/v2/3, IGMP Snooping Поддержка протокола многоадресной регистрации GARP Поддержка 1024 Multicast групп
Качество обслуживания (QoS)	Поддержка ограничения скорости на VLAN, порту 802.1P Поддержка SP, WRR, DRR Поддержка CAR
Безопасность	Защита от широковещательного/многоадресного/ одноадресного шторма Поддержка SSH v1/v2 Port security ARP Inspection ACL поддерживает до 256 записей Поддержка ERPS
Управление	Cli, Telnet SSH SNMP v1/2/3 Web-интерфейс
Питание, В	48-55В постоянного тока
Температура, °C	Эксплуатация от -60 до +85
Влажность, %	от 5 до 95 без образования конденсата
Количество слотов под КДЗС	32
Корпус	Листовая сталь 1,2 мм
Тип утеплителя	Фольгированный с клейким основанием толщиной 10мм
Угол открытия двери	170 градусов
Габариты изделия (ШxГxВ), мм	400x250x400
Гарантия	1 год
PoE бюджет, Вт	150