

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

Многофункциональный управляемый РоЕ коммутатор 150 Ватт на 10 портов из них 2 порта 802.3ВТ 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 РоЕ 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 РоЕ коммутатор 150 Ватт на 10 портов из них 2 порта 802.3ВТ 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 РоЕ порта 10/100/1000Base-T (af/at) 2 РоЕ порта 10/100/1000Base-T (ВТ) 2 порта
остевые порты	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, Мррѕ	18
Размер МАС таблицы	8К адресов
Адресация	48-bit MAC адрес
Время наработки на отказ (МТВF)	100,000 часов
	Поддержка добавления/удаления статичных МАС адресов Ограничение размера
Управление МАС адресами	таблицы МАС адресов Поддержка динамических настроек времени старения МАС 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 Mullticast групп
Качество обслуживания (QoS)	Поддержка ограничения скорости на VLAN, порту 802.1P Поддержка SP, WRR, DRR
	Поддержка CAR
	Защита от широковещательного/многоадресного/ одноадресного шторма Поддержка
Безопасность	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, °С	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 (ШхГхВ), мм	400x250x400
Гарантия	1 год
РоЕ бюджет, Вт	150