



Многофункциональный управляемый PoE коммутатор 150 Ватт на 10 портов из них 2 порта 802.3BT с термоустойчивостью 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 в 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 |
| PoE бюджет, Вт | 150 |
| Метод передачи | Store-And-Forward |
| Пропускная способность, Гбит/с | 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 основа-нием толщиной 10мм |
| Угол открытия двери | 170 градусов |
| Габариты изделия (ШхГхВ), мм | 400x250x400 |
| Гарантия | 1 год |