

МЕРЕЖЕВИЙ КОМУТАТОР

Комутатор PoE серії Lite великої дальності 300M, 200W, із висхідним з'єднанням 16FE+2GE+1GF

Модель PS11602FE-L



Огляд

Комутатор PoE серії Lite 16FE+2GE+1GF забезпечує загальну потужність PoE 200W, передавання на відстань 300M, підтримку VLAN і високу щільність портів для мереж малого та середнього бізнесу й комерційних об'єктів.

Особливості

- Комутатор PoE серії Lite великої дальності 300M із висхідним з'єднанням 16FE+2GE+1GF
- Внутрішній адаптер живлення 200W
- Підтримка самовідновлення мережі за допомогою AI (сторожовий таймер watchdog)
- Металевий корпус, внутрішній блок живлення та ефективне відведення тепла для тривалої стабільної роботи
- Відповідає IEEE 802.3af/at, до 30 W на порт PoE
- Підтримка DIP-перемикача для VLAN / Extend 300M / Watchdog
- Підтримка настільного встановлення, монтажу на стіні та в стійці
- Функція захисту від імпульсних перенапруг 6KV

Технічні характеристики

Інтерфейси

Модель	PS11602FE-L
Фіксований порт	16* портів PoE 10/100Base-T/TX (дані/живлення) 2* порти RJ45 10/100/1000Base-T/TX (дані) 1* слот SFP 100/1000Base-X для оптоволоконного висхідного з'єднання (дані)
Мережевий протокол	IEEE802.3 10BASE-T; IEEE802.3i 10Base-T; IEEE802.3u 100Base-TX; IEEE802.3ab 1000Base-T; IEEE802.3z 1000base-X; IEEE802.3x.
Можливості порту Ethernet	Автовизначення 10/100/1000Base-T(X), повний/напівдуплексний режим, адаптивний MDI/MDI-X
Можливості оптоволоконного порту	Порт Gigabit SFP (оптоволоконний модуль не входить до комплекту й замовляється окремо; варіанти: одномодовий/багатомодовий, одномодовий/двомодовий, LC)
Режим пересилання	Зберігання з подальшим передаванням

PoE

Порт PoE	Порти 1-16 підтримують PoE IEEE802.3af/at
Особливість	За допомогою DIP-перемикача, E: передавання AI Extend до 300 метрів; V: після ввімкнення порти 1-16 підтримують ізоляцію кожного порту та VLAN; Функція Watchdog підтримується за замовчуванням: порти 1-16 підтримують самовідновлення мережі AI-PoE (функція PoE Watchdog), автоматично усуваючи проблеми камер і зменшуючи потребу в післяпродажному обслуговуванні. W: після ввімкнення порти 1-16 підтримують самовідновлення мережі AI-PoE (функція PoE Watchdog), автоматично усуваючи проблеми камер і зменшуючи потребу в післяпродажному обслуговуванні.
Вентилятор	Безвентиляторна безшумна робота задовольняє різноманітні вимоги користувачів.
Стандарт PoE	IEEE802.3af/at

Характеристики комутатора

Комутаційна здатність	9.2Gbps (без блокування)
Швидкість пересилання пакетів	6.85Mpps
Таблиця MAC-адрес	8K
Буферна пам'ять	4M
Передавання витю парою	10BASE-T: кабель UTP Cat5 (≤300 метрів) 100BASE-TX: кабель UTP Cat5 або вищої категорії (≤100 метрів) 1000BASE-TX: кабель UTP Cat5 або вищої категорії (≤100 метрів)
Контакти живлення	Типово 1/2(+), 3/6(-)
Максимальна / середня потужність на порт	30W/15.4W
Загальна потужність / вхідна напруга	200W
Споживана потужність	Очікування: < 5W Повне навантаження: < 200W

Фізичні характеристики

Світлодіодний індикатор	Індикатор живлення: PWR (зелений) Індикатор мережі: 1-16(Link/Act) / (зелений), 17-19(Link/Act) / (зелений)
Блок живлення	Вбудований адаптер живлення AC100~240V 50-60Hz, 200W
Робоча температура / вологість	-20~+55°C; 5%~90% RH без конденсації
Температура / вологість зберігання	-40~+75°C; 5%~95% RH без конденсації
Розміри	310x205x44mm

Маса нетто / брутто	Маса нетто: < 2.5kg Маса брутто: < 3kg
Спосіб монтажу	Настільне встановлення, монтаж на стіні, у шафі 19 дюймів 1U
Захист	IEC61000-4-2(ESD): контактний розряд $\pm 8\text{kV}$, повітряний розряд $\pm 15\text{kV}$ IEC61000-4-5 (захист від блискавки/імпульсних перенапруг): живлення: $\text{CM}\pm 4\text{kV}/\text{DM}\pm 2\text{kV}$; порт: $\pm 6\text{kV}$
Ступінь захисту	IP30

Сертифікація

Сертифікація	CE, FCC, RoHS
--------------	---------------

Комплект постачання

Комутатор	1 шт.
Шнур живлення	1 шт.
Монтажні вушка	1 шт.
Коротка інструкція зі встановлення	1 шт.



Зв'яжіться з нами

Maxsol Україна

Електронна пошта

sales@maxsol-tech.com