

РоЕ-инжектор 30Вт для сетей10/100/1000 Base-T

TSn-PoE48n- РоЕ-инжектор для сетей10/100/1000 BaseT. Вход:100-240В (AC), Выход: 48В 0.625А (30А),Передача по сети:10/100/1000 Мб/с, passive РоЕ Размеры:145*62*40мм Вес:170г



Особенности

- TSn-PoE48n- это Passive РоЕ-инжектор для сетей 10/100/1000Base-T
- Встроенный AC/DC-конвертер – нет необходимости во внешнем блоке питания
- Защита от перегрузки и короткого замыкания
- Использование порта RJ-45 для данных и питания
- Передача питания на расстояние
- Дальность передачи питания до 100 метров
- Легкий вес и небольшие размеры
- Возможность монтажа на стене
- Простой монтаж и подключение
- Контакты питания РоЕ: V+ (pin4/5), V-(pin7/8)
- 48В@0.625А (30Вт)

Технические характеристики

Спецификация		
Значение Параметр		TSn-PoE48n
Параметры выхода	Напряжение выхода	DC 48В
	Номинальный ток	0.625А
	Текущий диапазон	0-0.625А
	Пульсация	<400mVp-p
	Погрешность выхода	±3%
	Регулирование в линии	±2%
	Регулирование нагрузки	±2%
	Номинальная мощность	30Вт
Параметры входа	Диапазон входного напряжения	90В---265В AC
	Нормальное напряжение	100В---240В AC
	Входной ток	0.6А/220В;
	Частотный диапазон	47---63Гц
	Коэффициент полезного действия	≥85%

Параметры защиты	Защита от перегрузки	105%-150% номинальной мощности, автоматическое восстановление
	Защита выхода от перенапряжения	110%-150% номинального напряжения
	Защита от короткого замыкания	есть

Другие функции

Эксплуатация	Температуры и влажность эксплуатации	-20 ~ +40°C, 20%~90%RH (без конденсации)			
	Температура и влажность хранения	-20 ~ +85°C, 10%~95%RH			
	Метод охлаждения	естественное охлаждение			
Стандарты безопасности	Стандарты безопасности и электро-магнитной совместимости	UL 60950 Standards, EN55022 CLASS A,			
Надежность	MTBF (Среднее время безотказной работы)	В соответствии со стандартом MIL-HDBK-217F, при полной нагрузке, 25 °C, более 30000 часов			
Контакты разъемов RJ-45	RJ-45 -вход (Data Only)			RJ-45 выход (Data & Power)	
	контакт	Символ	Значение	Символ	Значение
	1	RX+	Data Receive (+)	RX+	Data Receive (+)
	2	RX-	Data Receive (-)	RX-	Data Receive (-)
	3	TX+	Data Transmit (+)	TX+	Data Transmit (+)
	4	BI_D3+	Bi-directional Data+	BI_D3+	DC power(+) & Bi-directional Data+
	5	BI_D3-	Bi-directional Data-	BI_D3-	DC power(+) & Bi-directional Data-
	6	TX-	Data Transmit (-)	TX-	Receive Data-
	7	BI_D4+	Bi-directional Data+	BI_D4+	DC power(-) & Bi-directional Data+
	8	BI_D4-	Bi-directional Data-	BI_D4-	DC power(-) & Bi-directional Data-
Внешний вид и вес	Вес	170±10г Без провода			
	Размеры	145мм*62мм*40мм			