

## SWDGP-22(++), SWDGP-22-24(++)

2-портовый промышленный PoE инжектор



- Полное соответствие требованиям стандартов IEEE802.3at и IEEE802.3af
- Питание сторонних устройств по PoE (до 90Вт)
- Класс защиты IP30
- Монтаж на DIN-рейку и на стену

### Описание

SWDGP-22– это серия высокомощных PoE инжекторов, поддерживающих функцию интеллектуального обнаружения потребителей. Инжекторы не подают питание, пока не выяснят, подключено по Ethernet-кабелю питаемое устройство или нет. Это является защитой: оборудование, не поддерживающее технологию PoE и случайно подключенное к инжектору, не будет выведено из строя. SWDGP-22 может выдавать на каждый порт PoE до 30 Ватт. Модификации с приставкой ++ могут выдавать до 90 Ватт. Устройство соответствует стандартами PoE IEEE 802.3at / 802.3af. SWDGP-22 оснащен внутренними ограничителями напряжения, защитой от коротких замыканий и перегрузок.

### Ключевые особенности

- Автоматическая защита от перегрузки по напряжению и выходному току
- Полное соответствие требованиям стандартов IEEE802.3at и IEEE802.3af
- Широкий диапазон рабочих температур: от -20°C до +70°C
- Класс защиты IP30
- Монтаж на DIN-рейку и на стену

### Технические характеристики

	SWDGP-22	SWDGP-22-24	SWDGP-22++	SWDGP-22-24++
<b>Порты</b>				
Входные 10/100/1000Base-T(X) RJ-45 Ethernet порты			2	
Выходные 10/100/1000Base-T(X) RJ-45 Ethernet порты с P.S.E			2	
<b>Светодиодные индикаторы</b>				
Индикаторы питания	Зелёный, 1 светодиод: питание включено и функционирует нормально			
Индикаторы PoE	2 светодиода: Синий: горит при PoE связи; Синий: мигает при обнаружении PoE устройства;			

		Синий: выключен – PoE устройств не обнаружено			
<b>Питание</b>					
Входное питание	50VDC на 4-контактной клеммной колодке	12-57VDC на 4-контактной клеммной колодке	50VDC на 4-контактной клеммной колодке	12-57VDC на 4-контактной клеммной колодке	
Выходные характеристики	50В/ 600 мА, максимум 30 Ватт на каждый порт		57В/1.6А, 90 Ватт на порт (Бюджет PoE 90 Ватт)	При 12-57В: 60 Ватт на порт (Бюджет PoE 60Ватт) При 24-67В: 90 Ватт на порт (бюджет PoE 90 Ватт)	
<b>Защита</b>					
Защита от перегрузки по току		Присутствует			
Защита от неправильной полярности		Присутствует			
<b>Физические характеристики</b>					
Класс защиты		IP-30			
Размеры (Ш x Г x В)		26.1(Ш) x 70(Г) x 95(В) мм			
Вес	250г	370г	300г	370г	
<b>Рабочая среда</b>					
Температура хранения		От -40 до 85°C			
Рабочая температура		От -20 до 70°C			
Рабочая влажность		От 5% до 90% (без конденсата)			
<b>Соответствие стандартам</b>					
EMI		FCC Part 15, CISPR (EN55022) class A			
EMS		EN61000-4-2 (ESD), EN61000-4-3 (RS), EN61000-4-4 (EFT), EN61000-4-5 (Surge), EN61000-4-6 (CS), EN61000-4-8, EN61000-4-11			
Удары		IEC60068-2-27			
Свободное падение		IEC60068-2-32			
Вибрация		IEC60068-2-6			
Гарантия		5 лет			

## Размеры

