



МАРТ

E-MART
ВАШ ПОСТАВЩИК
FARADAY

<https://emart.su/brands/faraday/>

Федеральный	8 800 511-77-41
Санкт-петербург	8 812 426-99-66
Москва	8 495 137-99-67
Краснодар	8 861 205-62-66

www.emart.su

mail@emart.su



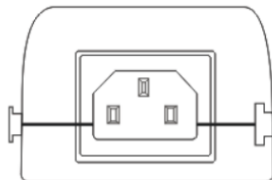
Особенности:

- Сертифицированы в России, Украине и в ЕС
- Для работы в сетях 100 Мбит/с, 1000 Мбит/с
- Поддержка различных типов питания (A/B)
- Индикация работы светодиодами
- Автоматическая защита от перегрузок и КЗ
- Универсальный вход ~94 - 264 В
- Сетевой кабель в комплекте

Технические характеристики

Название модели		24W/РоЕ	24W/РоЕ+	30W/1Gb/РоЕ+	60W/1Gb/РоЕ+
Выход	Пропускная способность	10/100 Мбит/с		10/100/1000 Мбит/с	
	Тип питания РоЕ	В	A/B	A	A/B
	Поддержка стандарта РоЕ	IEEE 802.3af	IEEE 802.3af / IEEE 802.3at		
	Контакты питания	4,5 (+) 7,8 (-)	1,2,4,5 (+) 3,6,7,8 (-)	1,2 (-) 3,6 (+)	1,2(-) 3,6(+)/ 4,5(+), 7,8(-)
	Выходная мощность	24 Вт		30Вт	30Вт/60Вт
	Выходное напряжение	48 В		50 В	53В
	Номинальный выходной ток	0,5 А		0,6А	0,56/1,13А
Вход	Диапазон входного напряжения	АС 100 - 240 В (94 - 264 В макс.)			
	Частота сети	47 - 63Гц			
Индикация	Светодиоды	"Power" – сеть 220 В "Link" – обмен в сети	"PWR"- сеть 220 В "РоЕ"-подключено оборудование РоЕ	"Power" – сеть 220 В "Model A", "Model B" - используемый тип питания	
Защита	Тип защиты	Автоматическая: КЗ, перегрузка, перенапряжение и от помех			
Параметры окружающей среды	Рабочая температура	0..+40 °С		-40..+50 °С	-10..+50 °С
	Температура хранения	-10..+55 °С		-40..+60 °С	-20..+50 °С
	Влажность	20 - 90%			
	Вибрация	10 - 500 Гц, 2G, 10 мин / 1 цикл, периодичность 60 мин по каждой оси X, Y, Z			
Безопасность электро-оборудования	Подтверждённые стандарты безопасности	IEC61000-3-2:2014, EN61000-3-3:2013, EN55013:2013, EN55020:2007, EN60065:2009, EN55022 Class B			
	Напряжение пробоя вход/выход	3000 В / 60 с / 5 мА			
	Сопротивление изоляции	100 МОм при 500 VDC			
Прочее	Время наработки на отказ	150 000 часов			
	Гарантия	2 года			
	Упаковка	Индивидуальная картонная коробка			
	Размер корпуса, мм	113 x 55 x 30		145 x 60 x 40	168 x 73.5 x 44
	Вес	230 г		380 г	700 г

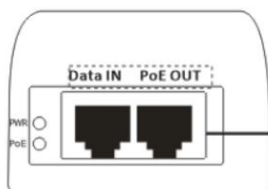
Разъем для подключения кабеля 220 В



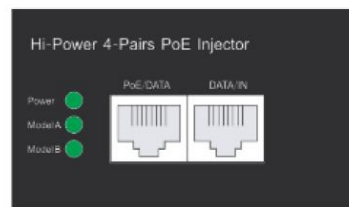
Гнёзда подключения Ethernet-кабеля (UTP cat.5)



24W/РoE и 24W/РoE+

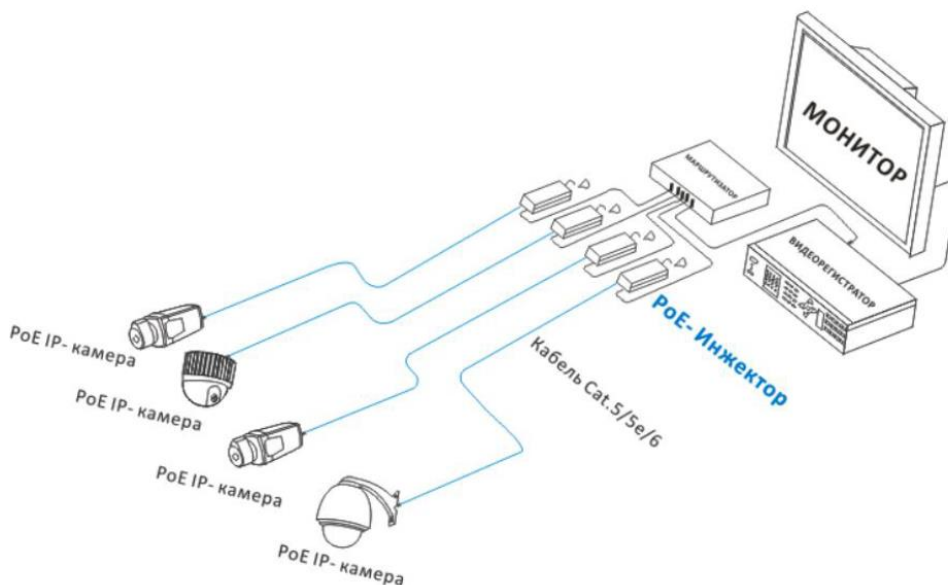


30W/1Gb/РoE+



60W/1Gb/РoE+

Пример использования РoE-инжектора для подключения IP-устройств



Порядок подключения:

- 1) Подключить Ethernet-кабель к гнезду DATA IN;
- 2) Подключить силовой кабель 220В к разъему питания инжектора;
- 3) Подключить Ethernet-кабель питаемого устройства к гнезду PoE OUT.