

## Блоки питания 24В DR(P) EKF PROxima

### ОПИСАНИЕ



Блок питания 24В DR(P) EKF PROxima является преобразователем напряжения импульсного типа и преобразует входное переменное напряжение 100–240 В в постоянное стабилизированное напряжение 24 В. Блок питания имеют небольшие габариты и содержит защиту от перегрузки и короткого замыкания.

**ПРИМЕНЕНИЕ** Блоки питания 24В DR(P) EKF PROxima применяются в системах автоматизации бытового и промышленного назначения (автоматический ввод резерва, автоматизация технологического процесса, охранная сигнализация, видеонаблюдение) и предназначены для питания:

- контроллеров;
- камер видеонаблюдения;
- охранных извещателей;
- мотор-приводов;
- измерительных датчиков.

### ПРЕИМУЩЕСТВА



Установка на DIN-рейку



Сдвоенные клеммы питания для удобного подключения



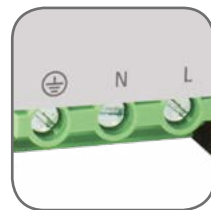
Металлический корпус



Индикация состояния






Возможность корректировки выходного напряжения



Питание 100-240 В

### АССОРТИМЕНТ

	Наименование	Выходная мощность, Вт	Номинальный выходной ток, А	КПД	Артикул
	Блок питания 24В DR-30W-24 EKF Proxima	30	1,5	83%	dr-30w-24
	Блок питания 24В DR-45W-24 EKF Proxima	45	2	80%	dr-45w-24
	Блок питания 24В DR-60W-24 EKF Proxima	60	2,5	84%	dr-60w-24

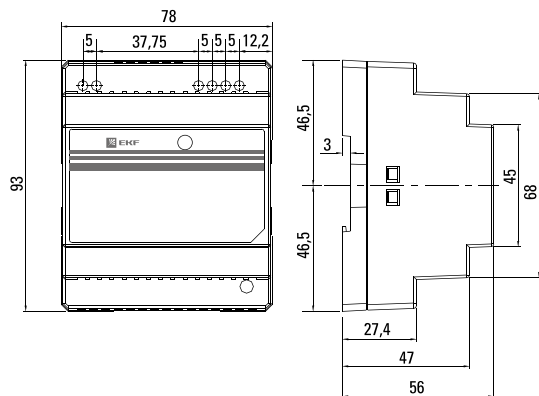
	Наименование	Выходная мощность, Вт	Номинальный выходной ток, А	КПД	Артикул
	Блок питания 24В DR-75W-24 EKF Proxima	75	3,2	80%	dr-75w-24
	Блок питания 24В DR-120W-24 EKF Proxima	120	5	84%	dr-120w-24
	Блок питания 24В DRP-240W-24 EKF Proxima	240	10	84%	drp-240w-24

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

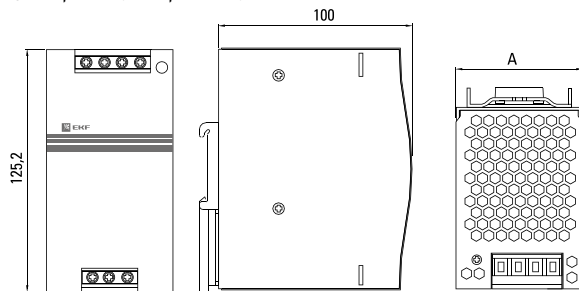
Параметры		Значения
Выход	Номинальное выходное напряжение, В	24
	Максимальная погрешность выходного напряжения, %, не более	±1,0%
Вход	Входное напряжение, В: – переменного тока	100–240AC
	Частота входного переменного напряжения, Гц	47–63
Защита	Порог срабатывания защиты от перегрузки по току	(1,2..1,4) I нагр. макс.
	Напряжение пробоя вход/выход, кВ	3
Безопасность электрооборудования	Напряжение пробоя вход/заземление, кВ	1,5
	Напряжение пробоя выход/заземление, кВ	0,5
	Сопротивление изоляции, МОм	100 при 500В DC
Окружающая среда	Рабочая температура, °С	-10–+60
	Климатическое исполнение	УХЛ4
	Вибрация	10–500 Гц, 2G 10 мин/1 цикл, длительность 60 мин, по каждой оси X, Y, Z
Прочее	Степень защиты корпуса (со стороны лицевой панели)	IP20
	Индикация, зеленый светодиод	Горит – норма, мигает – сработала защита

### Габаритные и установочные размеры

DR-30W-24, DR-60W-24, DR-45W-24

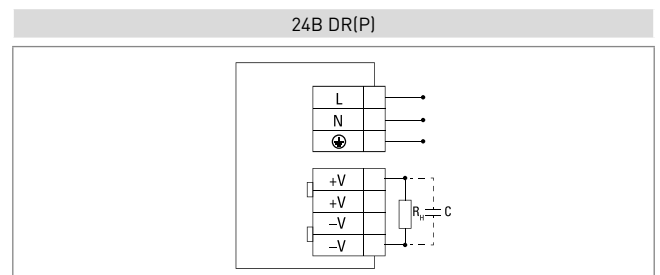


DR-75W-24, DR-120W-24, DRP-240W-24



Наименование	А, мм
Блок питания DR-75W-24	55,5
Блок питания DR-120W-24	65,5
Блок питания DRP-240W-24	125

### Типовая схема подключения



### Типовая комплектация

1. Блок питания 24В DR EKF PROxima.
2. Паспорт.