

## ИМПУЛЬСНЫЕ БЛОКИ ПИТАНИЯ (ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ АС/DC) ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ НА DIN-РЕЙКУ

Блоки питания серий DRA, DRAN (Chinfa - [www.chinfa.com](http://www.chinfa.com)) и серии DR (Mean Well - [www.meanwell.com](http://www.meanwell.com))



### Основные параметры (в зависимости от модели):

- Универсальный вход: 85...265 В АС, 47...63 Гц или 120...370 В DC
- Электрическая прочность изоляции вход/выход: 3000 В АС
- Точность установки выходного напряжения:  $\pm 1\%$   $U_{\text{вых}}$  (макс)
- Пределы регулировки выходного напряжения:  $+15\%$   $U_{\text{вых}}$
- Нестабильность  $U_{\text{вых}}$  от изменения  $U_{\text{вх}}$  (90...265 В АС):  $< \pm 2\%$
- Нестабильность выходного напряжения от изменения нагрузки:  $< \pm 2\%$
- Низкий уровень шумов на выходе
- Сертифицированы по стандартам электробезопасности и ЭМС
- Рабочий температурный диапазон:  $-20...+71$  °С (в зависимости от тока)
- Высокий КПД (до 90%)
- Универсальное крепление (на рейку TS35/7.5 или TS35/15)
- Пружинный или винтовой зажим подключаемого провода (сечение от 0,2 до 8,0 мм<sup>2</sup>)

### Параметры блоков питания.

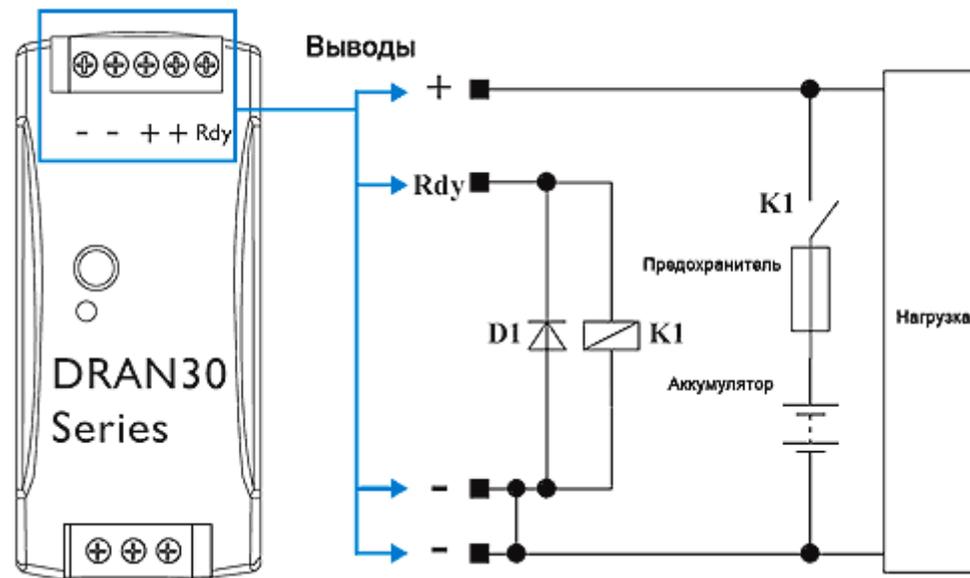
Наименование	Мощность, Вт	Входное напряжение, В	Выходное напряжение/ Выходной ток (U <sub>вых.</sub> , В/I <sub>вых.</sub> , А)					Габаритные размеры, мм	Диапазон рабочих температур, °С	КПД, %
DRA05-xx	5	90...265 В AC	5/1	12/0,42	15/0,34	24/0,21	-	90x22,5x115	-10...+50	69...72
DRA10-xx	10	90...265 В AC	5/2	12/0,84	15/0,67	24/0,42	-	90x22,5x115	-10...+50	71...76
DRA18-xx	15/18	90...265 В AC	5/3	12/1,5	15/1,2	24/0,75	-	90x22,5x115	-10...+50	73...77
DRAN30-xx	30	85...264 В AC	-	12/2,2	-	24/1,1	48/0,55	90x40,5x115	-10...+71	82...86
DR-30xx	30	85...264 В AC, 120...370 В DC	5/3	12/2	15/2	24/1,5	-	93x78x56	-20...+50	74...83
DR-45xx	25±45	85...264 В AC, 120...370 В DC	5/5	12/3,5	15/2,8	24/2	-	93x78x67	-10...+50	72...80
DRAN60-xx	50/60	85...264 В AC	5/10	12/5	-	24/2,5	48/1,25	90x40,5x115	-10...+71	77...89
DR-60-xx	32,5°60	88...264 В AC, 124...370 В DC	5/6,5	12/4,5	15/4	24/2,5	-	78x93x56	-20...+60	76...84
DR-75-xx	76/76,8	85...264 В AC, 120...370 В DC	-	12/6,3	-	24/3,2	48/1,6	55,5x125,5x100	-10...+60	76...81
DRA120-xx	120	115/230 В AC	-	12/10	-	24/5	48/2,5	125x63,5x126	-10...+50	82...87
DR-120-xx	120	115/230 В AC	-	12/10	-	24/5	48/2,5	65,5x125,2x100	-10...+50	82...87

xx - обозначение выходного напряжения, В

**Дополнительно: система обозначений преобразователей DRA120:**

<b>DRA</b>	<b>120</b>	<b>-</b>	<b>24</b>	<b>F</b>	<b>P</b>	<b>A</b>
<b>Префикс</b>	<b>Мощность</b> 120 Вт		<b>Выходное напряжение, В</b> 12 24 48	<b>Наличие корректора коэфф. мощности (PFC)</b> F - с корректором S - без корректора	<b>Возможность параллельного подключения</b> P - есть возможность S - без возможности	<b>Контакты</b> А - винтовые В - пружинные

**Преобразователи серии DRAN допускают параллельное подключение аккумуляторной батареи аварийного питания:**



**Подробная информация представлена на нашем сайте в разделе PDF.**