

## Распределительные блоки на DIN-рейку РБД

Распределительные блоки РБД предназначены для использования в качестве клеммного зажима при подключении к проводнику большего сечения нескольких проводников меньшего сечения, для создания упорядоченных систем распределения в шкафах, для организации главной заземляющей шины. Предназначены для монтажа на DIN-рейку или на монтажную панель как в силовых шкафах, так и в квартирных распределительных щитах, для работы в сетях с напряжением до 1000 В частоты 50 Гц при температуре окружающего воздуха от -40 до +70 °C.

Распределительные блоки РБД изготовлены из высококачественной латуни с нанесенным специальным защитным покрытием. Корпус выполнен из негорючего пластика.

Способы установки:

- на монтажную DIN-рейку 35 мм,
- на панель щита двумя винтами.

### Технические характеристики

Параметр	Значение					
Номинальное напряжение, В	600 1000					
Номинальные токи, А	80	125	160	250	400	500
Номинальный выдерживаемый импульсный ток $I_{pk}$ , кА	22	30	30	51	51	51
Максимальный среднеквадратичный кратковременный ток $I_{cw}$ (кА)	3	4,2	11,8	24,5	24,5	24,5
Степень защиты	IP20					
Рабочая температура, °C	-40 ÷ +70					

4

### Ассортимент

Габаритные размеры	Наименование	Номинальный ток, А	Вводные зажимы	Выходные зажимы	Масса, кг	Количество в упаковке	Артикул
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-80А	80	1×16 мм <sup>2</sup>	2×16 мм <sup>2</sup> 4×10 мм <sup>2</sup>	0,07	6	RBD-80
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-125А	125	1×35 мм <sup>2</sup> 1×16 мм <sup>2</sup>	6×16 мм <sup>2</sup>	0,14	6	RBD-125
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-160А	160	1×70 мм <sup>2</sup>	6×16 мм <sup>2</sup> 1×16 мм <sup>2</sup>	0,14	6	RBD-160
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-250А	250	1×120 мм <sup>2</sup>	5×16 мм <sup>2</sup> 2×35 мм <sup>2</sup> 4×10 мм <sup>2</sup>	0,44	6	RBD-250
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-400А	400	1×185 мм <sup>2</sup>	5×16 мм <sup>2</sup> 2×35 мм <sup>2</sup> 4×10 мм <sup>2</sup>	0,46	6	RBD-400
	Распределительный блок на DIN-рейку РБД-500А	500	плоская шина ширина 15–24 мм толщина 3–8 мм	5×16 мм <sup>2</sup> 2×35 мм <sup>2</sup> 4×10 мм <sup>2</sup>	0,39	6	RBD-500