

Замена блока питания и регистрации БПР-3 на блок питания и регистрации БПР-2 с преобразователем

Блок питания и регистрации «БПР-3» предназначен для работы с датчиком сигнализатора прохождения очистного устройства ДПС-7В (ТУ 3791-003-53089075-00) и с датчиком сигнализатора прохождения очистного устройства МДПС-3 (ТУ 3791-002-53089075-00). Питание блока «БПР-3» осуществляется от сети ~220В/50Гц.

В связи с унификацией выпускаемого оборудования, предлагается блок питания и регистрации «БПР-3» заменить на функционально аналогичный блок питания и регистрации «БПР-2» и подключать его к сети переменного тока ~220 В/50 Гц через АС/DC преобразователь ~220/=24В

Блок питания и регистрации «БПР-2» поставляется в комплекте с АС/DC преобразователем ~220/=24В с креплением на DIN-рейку.

Таблица 1: Сравнение блоков питания БПР-2 и БПР-3

Характеристика	БПР-2	БПР-3
Степень защиты от внешних воздействий	IP 20 по ГОСТ 14254-96	IP 20 по ГОСТ 14254-96
Температура окружающей среды	от 243 К до 323 К (от -30°C до +50°C)	от 243 К до 323 К (от -30°C до +50°C)
Тип климатического исполнения	УХЛ3	УХЛ3
Режим работы	Непрерывный	непрерывный
Питание	от сети постоянного тока напряжением 18÷30 В	от сети переменного тока, 220 В/ 50Гц
Выходное напряжение холостого хода, В	15	15
Выходной ток, мА	40÷100	40÷100
Потребляемая мощность, не более, ВА	6,0	12,0
Масса, не более, кг	0,2	1,3
Габаритные размеры, мм	115x100x23	195x110x50
Конструктив	Пластиковый корпус с креплением на DIN-рейку	Металлический корпус с пластиковой крышкой
Сигналы формируемые в линию телемеханики	"ОУ", "ОУ2", "22Гц", "А/П"	"ОУ", "ОУ2", "22Гц", "А/П"
Тип сигнала, формируемый в линию телемеханики	«Сухой контакт»	«Сухой контакт»
Тип сигнала на линии «Контроль»	«Сухой контакт»	«Сухой контакт»

Образец записи при заказе: Блок питания БПР-2, в комплекте с преобразователем напряжения ~220/=24 В

ООО «НТП Инженерно-Производственный Центр»	Телефон/Факс	E-mail, Web
634050, Россия, г.Томск, пл.Новособорная, 1 ИНН 7017012582, КПП 7017011001	(3822) 45-29-03	ntpipe@ntpipe.ru http://ntpipe.ru/