

## Пример записи блоков релейных при заказе.

Блоки релейные, серии "БР":

Условное обозначение блоков релейных серии "БР", должно соответствовать Табл. 1:

Таблица 1 – Условное обозначение блоков релейных серии "БР"

БР	XX	XXX	XX	XX	XXX	XX	XX
1	2	3	4	5	6	7	8

Расшифровка условного обозначения блоков релейных серии "БР", приведена в Таблице 2.

Таблица 2 – Расшифровка условного обозначения блоков релейных серии "БР"

1	Аббревиатура наименования БР – блок релейный
2	Комбинация из 1 или 2 символов, обозначающих тип блока: - 1 - 1М - 2 - 4 - 5
3	Комбинация из 3 символов, обозначающих напряжение подключаемого исполнительного устройства (ИУ), если приемлемо (если не приемлемо, – данная ячейка не заполняется): - 400 (ИУ: с приводом на 400V AC, переменный ток); - 230 (ИУ: с приводом на 230V AC, переменный ток); - 36А (ИУ: с приводом на 36V AC, переменный ток); - 36D (ИУ: с приводом на 36V DC, постоянный ток); - 24А (ИУ: с приводом на 24V AC, переменный ток); - 24D (ИУ: с приводом на 24V DC, постоянный ток); - 12D (ИУ: с приводом на 12V DC, постоянный ток)
4	Комбинация из 2 символов, обозначающих тип подключаемого ИУ, <u>если это приемлемо</u> для данного типа блока (если не приемлемо, – данная ячейка не заполняется): - КР (для управления реверсивным приводом); - КП (для управления приводом с возвратной пружиной); - КЭ (для управления электромагнитным приводом)
5	Комбинация из 2 символов, обозначающих тип корпуса блока: - БК (без корпуса); - US (без корпуса, с клипсой, для крепления на дин-рейку); - Пд (пластиковый корпус, на дин-рейку); - Пс (пластиковый корпус, на стену); - Мс (металлический корпус, на стену)
6	Комбинация из 2 или 3 символов, обозначающих, <u>если приемлемо</u> , назначение технологического шлейфа БР (если не приемлемо, – данная ячейка не заполняется): - УН (Универсальный: БР работает по стандартному алгоритму); - ТО (технологические шлейфы отключены, управление <u>только</u> по входам «12-24В»); - ТК (технологический шлейф используется для контроля положения пружинного или электромагнитного клапана); - ТО1 (технологический шлейф №1 отключён); - ТО2 (технологический шлейф №2 отключён); - ТСN (технологические шлейфы используются для управления внутренними реле по алгоритму №N, где N – номер алгоритма); - ТС (технологические шлейфы используются для управления выходами БР); - ТБ (технологические шлейфы: без резисторов)
7	Комбинация из 4 символов, обозначающих, степень защиты от проникновения, согласно ГОСТ 14254-2015, например: - IP00 – изделие поставляется без корпуса; - IP20 – изделие поставляется в стандартном корпусе; - IP54 – изделие поставляется в защитном корпусе; - IP65 – изделие поставляется в усиленно-защитном корпусе.
8	Резерв из двух символов, под дополнительные опции: XX –

Примеры записи:

**БР-1-230-УН-Мс-ТС-IP20;**

**БР-1М-Пд-УН-IP20;**

**БР-2-US-IP00;**

**БР-5-400-Пд-УН-IP20;**

**БР-4-230-УН-Пд-ТС-IP20-М**, где «М» - дополнительная опция.