

Структура условного обозначения реле тока серий РСТ-80У

РСТ – X – X – X-A/B/C/D – X – X

Реле статическое тока

1. **X** – тип реле (см. таблицу 1)

2. **X** – Обозначение максимальной уставки МТЗ по току:
02 – 2,55 А; **06** – 7,65 А; **10** – 12,75 А; **20** – 25,5 А;

3. **X** – Номер варианта исполнения по функции выходов № (см. таблицу 1):

Таблица 1

2) Тип реле	№	Выход 1 - A	Выход 2 - B	Выход 3 - C	Указательное реле - D
80У	1	МТЗ	отсечка	пуск МТЗ*	отсечка
	2	МТЗ+отсечка	–	пуск МТЗ*	отсечка
	3	отсечка	–	пуск МТЗ*	МТЗ+отсечка

Примечание: *-с возвратом после срабатывания МТЗ

A/B/C/D – Обозначение количества и типа выходных контактов
(соответственно на каждый выход, указанный в таблицах выше):

Контакты средней мощности – **0, 1з1р, 2з, 2р, 1п, 1з, 1р;**

Усиленные контакты – **1зу, 1ру, 1пу.**

Примечание: 0 – выход не используется,
з – замыкающий контакт (нормально разомкнутый),
р – размыкающий контакт (нормально замкнутый),
п – переключающий контакт,
у – усиленный контакт (кроме указательного реле и кол. выходов не более 2-х)

4. Вид присоединения внешних проводников:

1 – переднее присоединение с винтовыми зажимами;

5 – заднее присоединение с винтовыми зажимами

5. Вид климатического исполнения по ГОСТ 15150-69 – УХЛ4 или О4