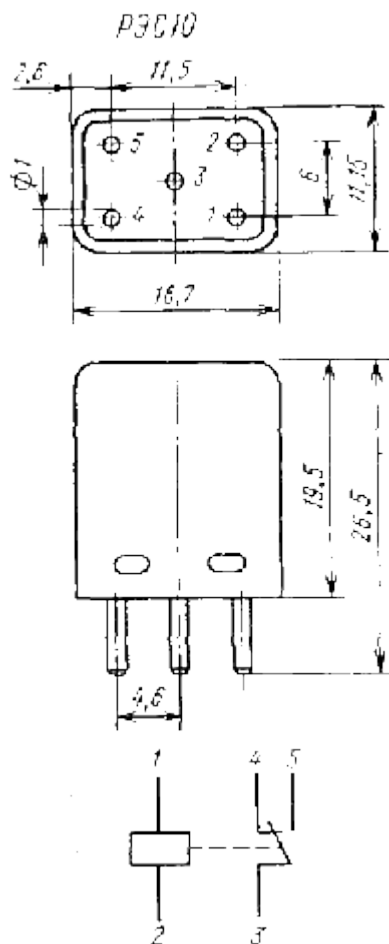


## Основные параметры малогабаритных реле постоянного тока РЭС-10

Негерметичное, двухпозиционное, одностабильное реле постоянного тока РЭС10 предназначено для коммутации электрических цепей постоянного и переменного тока частотой 50... 1100 Гц.

Реле РЭС 10 выпускается по техническим условиям РС 0.452.049 ТУ.



| Тип реле | Номер паспорта | $R_{ном. Ом}$ | Ток          |               | $U_{раб. В}$ | $I_{раб. mA}$ | Время        |               | Кон-такты <sup>1</sup> |
|----------|----------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|--------------|---------------|------------------------|
|          |                |               | $I_{ср. mA}$ | $I_{отп. mA}$ |              |               | $t_{ср. мC}$ | $t_{отп. мC}$ |                        |
| 1        | 2              | 3             | 4            | 5             | 6            | 7             | 8            | 9             | 10                     |
| РЭС-10   | PC4.524.300    | 4 500         | 6            | 1             | -            | 7...8         | 6..8         | 2..4          | 1з                     |
|          | PC4.524.301    | 4 500         | 8            | 1             | -            | 9...10        |              |               | 1п                     |
|          | PC4.524.302    | 630           | 22           | 3             | 24..30       | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.303    | 120           | 50           | 7             | 9..12        | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.304    | 45            | 80           | 11            | 4...8        | -             |              |               | 1з                     |
|          | PC4.524.305    | 1 600         | 10           | 1             | -            | 12...13       |              |               |                        |
|          | PC4.524.308    | 120           | 35           | 5             | 7..12        | -             |              |               | 1п                     |
|          | PC4.524.311    | 120           | 35           | 5             | 7..12        | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.312    | 120           | 50           | 7             | 9..12        | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.313    | 4 500         | 8            | 1             | -            | 9...10        |              |               |                        |
|          | PC4.524.314    | 630           | 22           | 3             | 24..30       | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.315    | 45            | 80           | 11            | 4...8        | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.316    | 1 600         | 10           | 1             | -            | 12...13       |              |               |                        |
|          | PC4.524.317    |               | 125          | 15            | 4...5        | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.319    | 630           | 23           | 3             | 24..32       | -             |              |               |                        |
|          | PC4.524.320    | 630           | 23           | 3             | 24..32       | -             |              |               |                        |

#### Примечание

<sup>1</sup> - Цифры обозначают число контактных групп, буквы: з - замыкание; р - размыкание; п - переключение.

<sup>2</sup> - Реле с серебряными контактами; контакты остальных реле из платино-иридиевого сплава.

<sup>3</sup> - Реле этих типов с буквенным индексом А выпускают без крепежных уголков, а с буквенным индексом Б - с уголками.

#### В таблице применены следующие условные обозначения:

$R_{ном.}$  - номинальное сопротивление обмотки;

$I_{ср.}$  - ток срабатывания, не более;

$I_{отп.}$  - ток отпускания, не менее;

$U_{раб.}$  - рабочее напряжение;

$I_{раб.}$  - рабочий ток;

$t_{ср.}$  - время срабатывания, не более;

$t_{отп.}$  - время отпускания, не более;