

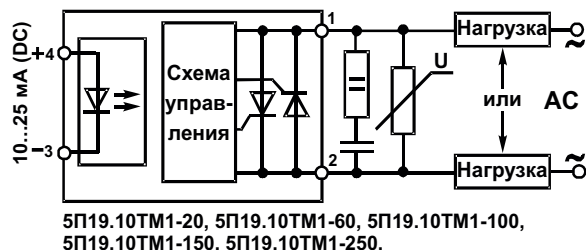
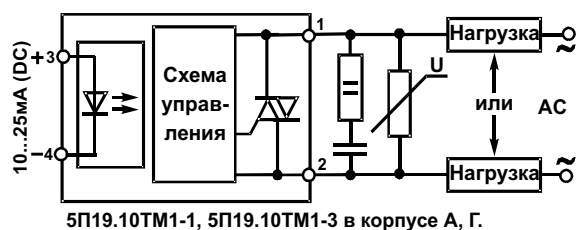
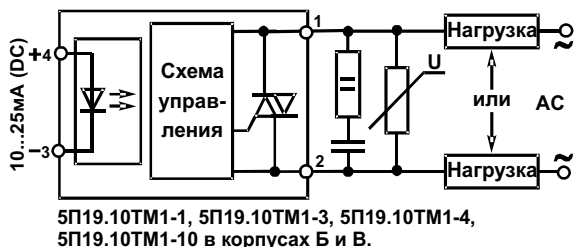
Однофазные реле переменного тока с контролем перехода фазы коммутируемого напряжения через “ноль”.

Предельно допустимые режимы эксплуатации

U_{OUT} (peak) - коммутируемое напряжение (пиковое значение);
 t_{PULSE} - длительность импульса;

I_{OUT} (pulse) - импульсный коммутируемый ток;
 I_{OUT} (rms) - коммутируемый ток (среднеквадратическое значение).

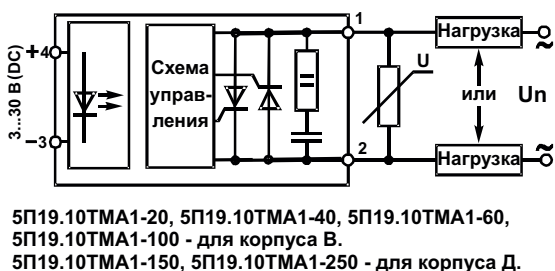
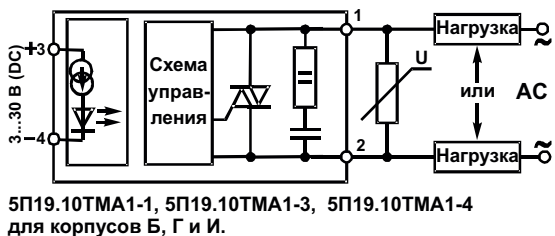
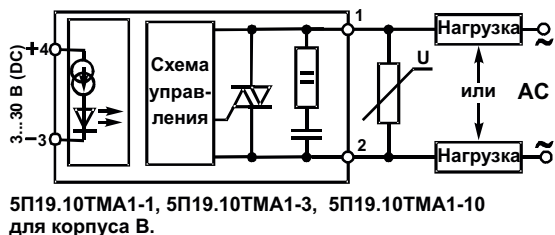
5П19.10ТМ



| Тип реле | U_{OUT} (PEAK), В | I_{OUT} (RMS), А | I_{OUT} (PULSE), PULSE=10мс, А | Тип корпуса |
|-------------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|----------------------|
| 5П19.10ТМ1-1-8 | 800 | 1 | 10 | А1, Б1 |
| 5П19.10ТМ1-3-8 | 800 | 3 | 30 | А1, Б1, Г1 |
| 5П19.10ТМ1-4-8 | 800 | 4 | 30 | Б2 |
| 5П19.10ТМ1-10-8 | 800 | 10 | 70 | В1, В2, В104*, В105* |
| 5П19.10ТМ1-20-8 | 800 | 20 | 160 | В3, В4, В104*, В105* |
| 5П19.10ТМ1-40-8 | 800 | 40 | 320 | В104* |
| 5П19.10ТМ1-60-8 | 800 | 60 | 600 | В6 |
| 5П19.10ТМ1-60-12 | 1200 | 60 | 600 | В6 |
| 5П19.10ТМ1-100-8 | 800 | 100 | 1000 | В6 |
| 5П19.10ТМ1-100-12 | 1200 | 100 | 1000 | В6 |
| 5П19.10ТМ1-150-12 | 1200 | 100 | 1500 | Д193 |
| 5П19.10ТМ1-150-16 | 1600 | 100 | 1500 | Д193 |
| 5П19.10ТМ1-250-12 | 1200 | 100 | 2500 | Д193 |
| 5П19.10ТМ1-250-16 | 1600 | 100 | 2500 | Д193 |

Примечание:
 Напряжение изоляции – 4000 В (5П19.10ТМ1), 1500 В (5П19.10ТМ).

5П19.10ТМА



| Тип реле | U_{OUT} (PEAK), В | I_{OUT} (RMS), А | I_{OUT} (PULSE), PULSE=10мс, А | Тип корпуса |
|---------------------|---------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|
| 5П19.10ТМА1-1-8 | 800 | 1 | 10 | И1, Б1 |
| 5П19.10ТМА1-3-8 | 800 | 3 | 30 | И1, Б1** |
| 5П19.10ТМА1-4-8 | 800 | 4 | 30 | Б2** |
| 5П19.10ТМА1-10-8 | 800 | 10 | 70 | В1, В2, В104, В105 |
| 5П19.10ТМА1-20-8 | 800 | 20 | 160 | В3, В4, В104, В105 |
| 5П19.10ТМА1-40-8 | 800 | 40 | 320 | В104 |
| 5П19.10ТМА1-60-8 | 800 | 60 | 600 | В6 |
| 5П19.10ТМА1-60-12* | 1200 | 60 | 600 | В6 |
| 5П19.10ТМА1-100-8 | 800 | 100 | 1000 | В6 |
| 5П19.10ТМА1-100-12* | 1200 | 100 | 1000 | В6 |
| 5П19.10ТМА1-150-12* | 1200 | 150 | 1500 | Д193** |
| 5П19.10ТМА1-150-16* | 1600 | 150 | 1500 | Д193** |
| 5П19.10ТМА1-250-12* | 1200 | 250 | 2500 | Д193** |
| 5П19.10ТМА1-250-16* | 1600 | 250 | 2500 | Д193** |

* - управление 4..30 В (DC)

** - в корпусе нет встроенной RC-цепи.

Примечание:
 Напряжение изоляции – 4000 В (5П19.10ТМА1), 1500 В (5П19.10ТМА).